FLAT TV
Instruções de Uso

26PF5320
32PF5320
42PF7320

LEIA ANTES DE LIGAR

N.° do modelo: _____

N.° de série:

PHILIPS

SD2_ME5_DFU_28376_BRP.indd 1 2005-11-11 3:04:48 PM

PARABÉNS POR TER ADQUIRIDO ESTE PRODUTO...
E BEM-VINDO À FAMÍLIA PHILIPS.

Agradecemos sua confiança na Philips e temos certeza de que seu televisor lhe trará muitos momentos agradáveis, pois ele é um produto de tecnologia moderna e com muitos recursos. Para usufruir de todo seu potencial, basta ler atentamente este manual e seguir as orientações dadas. Se após ler o manual ainda restar alguma dúvida, fale conosco através do nosso CIC (Centro de Informações ao Consumidor).

CIC, tel. para 0800 701 0245 (discagem direta gratuita), de segunda a sexta, das 8:00 às 20:00 h. Aos sábados, das 8:00 às 13:00 h.

Atenciosamente,
Philips Consumer Electronics

RESPONSABILIDADE SOCIAL

A Philips da Amazônia Indústria Eletrônica Ltda, é uma empresa socialmente responsável, preocupada com a valorização dos seus recursos humanos internos, com o relacionamento correto e justo com a comunidade, com o meio ambiente, com o ambiente de trabalho e com o compromisso de cumprimento das leis. Sendo assim, realiza suas atividades em conformidade com a norma SA-8000, que se baseia nos princípios das convenções da Organização Internacional do Trabalho, da Convenção das Nações Unidas sobre os Direitos da Criança e na Declaração Universal dos Direitos Humanos.

INFORMAÇÃO AMBIENTAL

Embalagem:

Todo o material desnecessário foi retirado da embalagem do produto. Nós procuramos, a cada projeto, fazer embalagens cujas partes sejam de fácil separação, bem como de materiais recicláveis, sendo: calço de isopor, caixa de papelão e sacos plásticos. Procure fazer o descarte da embalagem de maneira consciente, preferencialmente destinando a recicladores.

Produto:

O produto adquirido consiste de materiais que podem ser reciclados e reutilizados se desmontados por companhias especializadas.

Baterias e pilhas:

As pilhas e baterias fornecidas com os produtos Philips não causam danos ao meio ambiente, pois estão dentro dos limites especificados na resolução CONAMA No. 257 de 30/06/99, podendo desta forma serem descartadas junto com o lixo doméstico.

Descarte:

Solicitamos observar a legislação existente em sua região, com relação à destinação do produto no seu final de vida, disposição dos componentes da embalagem e das pilhas e baterias.

Em caso de dúvida ou consulta sobre informações de Responsabilidade Social e Ambientais, favor ligar para o Centro de Informações ao Consumidor ou para a Linha Verde (0+XX+92) 3652-2525.

A Philips Consumer Electronics e o Meio Ambiente agradecem sua colaboração.

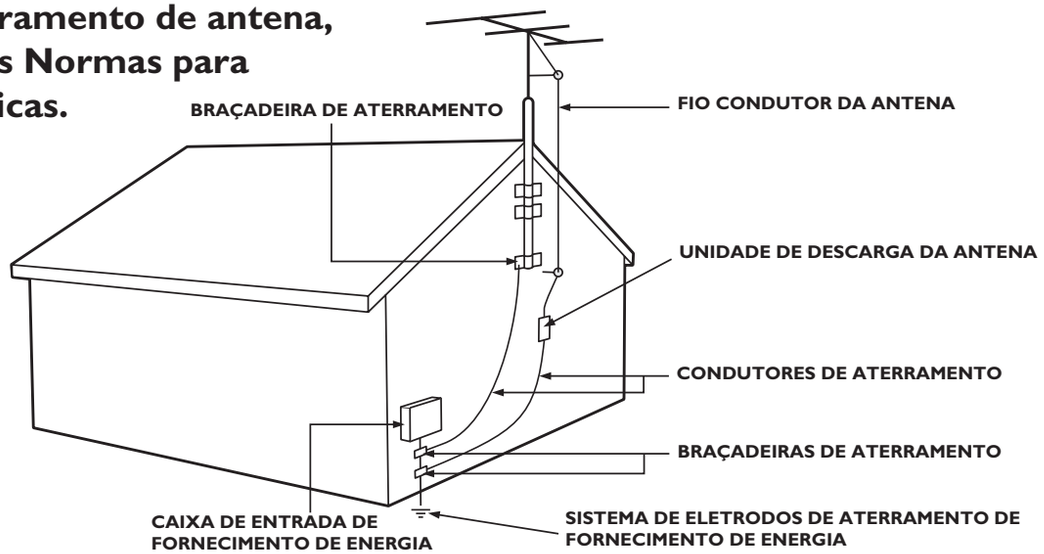
SD2_ME5_DFU_28376_BRP.indd 2 2005-11-11 3:04:48 PM

INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA
Leia antes de ligar o aparelho

1. Leia estas instruções.
2. Guarde estas instruções.
3. Tome cuidado com todos os alertas.
4. Siga todas as instruções.
5. Não use este aparelho próximo à água.
6. Limpe somente com um pano seco.
7. Não bloqueie qualquer uma das aberturas de ventilação. Instale de acordo com as instruções do fabricante.
8. Não instale perto de qualquer fonte de calor, como aquecedores, registros de calor, fogões e quaisquer outros aparelhos (inclusive amplificadores) que produzam calor.
9. Não use qualquer subterfúgio para evitar a colocação correta do plugue de rede. Um plugue polarizado tem dois pinos chatos, um deles mais largo que o outro. Um plugue com fio terra tem dois pinos chatos e um terceiro pino cilíndrico, para aterramento. O pino chato largo ou o terceiro pino cilíndrico é fornecido para sua segurança. Quando o plugue fornecido não se encaixar na tomada, consulte um eletricista para substituir a tomada por uma adequada.
10. Instale o cabo de alimentação de energia de forma que ele não seja pisado ou apertado, especialmente nos plugues, nas tomadas e no ponto onde ele sai do aparelho.
11. Use somente os acessórios/suplementos especificados pelo fabricante.
12. Use somente com uma mesa, base, estante, tripé, suporte, rack ou carrinho especificado pelo fabricante ou vendido juntamente com o aparelho. Quando for usado um carrinho ou mesa com rodinhas, tenha cuidado quando deslocar o conjunto carrinho/aparelho, para evitar que ele tombe e machuque alguém.
13. Desligue o aparelho da tomada durante tempestades com raios ou quando ele não estiver sendo usado por longos períodos de tempo.
14. Toda a manutenção do equipamento deve ser feita por pessoal de assistência técnica especializada. A assistência técnica é necessária quando o aparelho tiver sido danificado de qualquer maneira como, por exemplo, cabo de alimentação ou plugue foram danificados, líquidos ou objetos foram derrubados dentro do equipamento, o aparelho foi exposto à chuva ou umidade, não estiver funcionando corretamente ou foi deburrado.
15. Este produto pode conter chumbo ou mercúrio. O descarte destes materiais pode ser regulamentado por normas ambientais. Procure fazer o descarte da embalagem de maneira consciente, preferencialmente destinando a recicladores.
16. **Danos que requerem conserto** - O aparelho deve ser reparado por pessoal de assistência técnica qualificado quando:
    - **A.** O cabo ou o plugue de alimentação de energia tiver sido danificado.
    - **B.** Algum objeto tiver caído ou líquido tiver sido derramado dentro do aparelho.
    - **C.** O aparelho tiver sido exposto à chuva.
    - **D.** O aparelho não parecer estar operando normalmente ou exibir uma perda de desempenho significativa.
    - **E.** O aparelho tiver sido derrubado ou seu gabinete tiver sido danificado.
17. **Inclinação/estabilidade** - Todos os televisores devem obedecer aos padrões de segurança internacionais recomendados em termos de inclinação e estabilidade do seu gabinete.
    - Não comprometa esses padrões de projeto puxando com força excessiva a parte frontal ou superior do gabinete, o que pode fazer o produto tombar.
    - Além disso, não coloque em risco você mesmo ou crianças colocando equipamentos eletrônicos ou brinquedos sobre o gabinete. Tais objetos podem cair inesperadamente de cima do aparelho, causando danos ao produto e/ou ferimentos em pessoas.
18. **Montagem em parede ou no teto** - O aparelho deve ser montado em uma parede ou no teto somente de acordo com as recomendações do fabricante.
19. **Linhas de energia** - Uma antena externa deve ficar afastada de linhas de energia.
20. **Aterramento de antena externa** - Caso uma antena externa seja conectada ao receptor, assegure-se de que o sistema de antena seja aterrado, para proporcionar uma certa proteção contra surtos elétricos e cargas acumuladas de eletricidade estática.
21. **Entrada de líquidos e objetos** - Deve-se tomar cuidado para que objetos não caiam e líquidos não sejam derramados dentro do invólucro do aparelho através de suas aberturas.
    a) Alerta: Para reduzir o risco de incêndios e choques elétricos, este aparelho não deve ser exposto à chuva ou a umidade. Além disso, objetos que contenham líquidos como, por exemplo, vasos, não devem ser colocados sobre o aparelho.
22. **CUIDADO com o uso de pilhas/baterias** - Para prevenir vazamentos de pilhas/baterias, que podem resultar em lesões corporais, danos a objetos ou danos à unidade:
    - Instale todas as pilhas/baterias corretamente, com os sinais + e - , conforme indicado no controle remoto.
    - Não misture pilhas/baterias (novas com velhas, normais com alcalinas, etc.).
    - Remova as pilhas/baterias quando o controle remoto não for utilizado por um longo período de tempo.

Nota para o instalador de sistema de TV a cabo: Este lembrete é fornecido para chamar a atenção do instalador do sistema de TV a cabo para que tenham atenção as orientações para um aterramento adequado e, em particular, especifica que o cabo de aterramento deve ser conectado ao sistema de aterramento do edifício, o mais próximo do ponto de entrada do cabo.

Exemplo de aterramento de antena, de acordo com as Normas para Instalações Elétricas.


BRAÇADEIRA DE ATERRAMENTO
FIO CONDUTOR DA ANTENA
UNIDADE DE DESCARGA DA ANTENA
CONDUTORES DE ATERRAMENTO
BRAÇADEIRAS DE ATERRAMENTO
CAIXA DE ENTRADA DE FORNECIMENTO DE ENERGIA
SISTEMA DE ELETRODOS DE ATERRAMENTO DE FORNECIMENTO DE ENERGIA

SD2_ME5_DFU_28376_BRP.indd 3 2005-11-11 3:04:49 PM

Informações de Segurança

- ASSEGURE-SE de que a base do TV esteja presa corretamente ao aparelho (consulte o Guia rápido para ter informações sobre a forma correta de parafusar a base ao aparelho). O aperto incorreto dos parafusos pode deixar o aparelho inseguro.
- Se o TV for instalado na parede, a instalação deve ser efetuada por pessoal de assistência técnica qualificado. A instalação inadequada ou incorreta pode deixar o aparelho inseguro.
- Desconecte o cabo de rede quando:
  – Estiver limpando a tela do TV (nunca use agentes de limpeza abrasivos).
  – Estiver ocorrendo uma tempestade com raios.
  – O aparelho for deixado sem uso por período prolongado de tempo.
- Não toque, aperte ou esfregue a superfície da tela com qualquer objeto rígido ou de ponta afiada.
- Quando a superfície da tela ficar empoeirada limpe-a suavemente com um pano de algodão absorvente ou outro material macio, como camurça. NÃO USE acetona, tolueno ou álcool para limpar a superfície da tela. Esses produtos químicos causarão danos à superfície.
- Limpe qualquer água espirrada o mais rapidamente possível. Esses líquidos podem causar deformações e desbotamento das cores da tela, quando ela for exposta a tais líquidos por algum tempo.
- Tome cuidado com condensações que podem surgir quando ocorrerem mudanças de temperatura. Condensações podem causar danos à tela e a componentes elétricos. Após o desaparecimento da condensação, poderão aparecer manchas ou marcas na tela.
- Informações de CUIDADO estão localizadas na parte de trás do TV (veja os diagramas abaixo).

POSICIONAMENTO DO TELEVISOR

- Coloque o TV em uma base ou plataforma firme e robusta. Assegure-se de que a base seja forte o suficiente para suportar o peso do TV.
- Tente deixar pelo menos 15 cm de espaço livre de cada lado do gabinete do TV, para permitir que haja uma ventilação adequada.
- Não coloque o TV nas proximidades de um aquecedor ou de outras fontes de calor.
- Não coloque o TV onde ele possa ficar exposto à chuva ou umidade excessiva.

PROCEDIMENTO DE RECICLAGEM/DESCARTE DE FIM DE VIDA

- Para minimizar os danos ao meio ambiente, as pilhas/baterias fornecidas com o TV não contêm mercúrio, níquel ou cádmio. Se possível, quando jogar fora as pilhas/baterias, use os meios de reciclagem disponíveis em sua região.
- O TV usa materiais que podem ser reciclados. Para minimizar a quantidade de material descartado no meio ambiente, procure em sua região por empresas que recolhem televisores usados para desmonte e reaproveitamento de materiais reutilizáveis, ou entre em contato com seu revendedor para obter dicas de reciclagem de televisores.
- Jogue fora a caixa de papelão e os materiais de embalagem através dos meios adequados de descarte de tais materiais de sua região.

SD2_ME5_DFU_28376_BRP.indd 4 2005-11-11 3:04:49 PM

Sumário

Introdução
Informações de Segurança 3-4
Sumário 5
Recursos 5

Menu de instalação
Como usar o controle de idioma 6
Como usar o controle de modo de sintonia 6
Como usar o controle de programação automática 7
Como usar o controle de seleção de canais 7
Como usar o controle sistema de cor 8
Como usar o controle sintonia fina 8

Controles do menu de imagem
Como usar os controles do menu Imagem 9

Controles do menu de som
Como usar os controles do menu Som 10

Controles do menu de funções
Como usar os controles do menu Timer 11
Entendendo os controles AutoLock™ 12
Criando um código de acesso AutoLock™ 13
Como bloquear canais usando o AutoLock™ 14
Como desbloquear todos os canais bloqueados ao mesmo tempo 15
Bloqueando programas com base em Censura de Filmes 16
Bloqueando programas com base em Censura de TV 17
Outras opções de bloqueio do AutoLock™ 18
Usando a tela de consulta do AutoLock™ 19
Como usar o controle Contraste + ... 20
Como usar o controle redutor de ruídos 20
Como usar o controle PIP 21
Como usar o controle de lista de AVs 22

Funções relacionadas ao controle remoto
Como usar o controle de formato 22
Como usar o controle de closed caption 23
Como usar o controle de sleeptimer 23
Como usar o controle de lista de programas 24
Como usar o recurso Active Control 24
Como usar o controle de surf de canais 25
Como usar o controle Pixel Plus™ *(apenas para o modelo 42PF7320)* 25
Como usar o controle AutoPicture™ 26
Como usar o controle AutoSound™ 26
Teclas relacionadas ao controle remoto de outros aparelhos 27

Configurando o modo PC (computador)
Como usar o controle de imagem 28
Como usar o controle de seleção de áudio 28
Como usar o controle de funções do PC 29
Como usar o controle PIP 30

Configurando o modo HD (de alta definição)
Como selecionar o modo HD 30
Como usar os controles de imagem 31
Como usar os controles de áudio 32
Como usar o controle PIP 33

Informações importantes
Dicas de solução de problemas 34
Especificações Técnicas 35
Lista de Serviços Autorizados 36-37
Garantia Internacional 40

Recursos

O Active Control™ continuamente mede e corrige todos os sinais recebidos para ajudar a proporcionar a melhor qualidade possível de imagem. Este recurso monitora e corrige tanto o controle de nitidez quanto o controle de redução de ruídos.

O painel de conexões de áudio/vídeo permite conexões diretas para aparelhos de videocassete, DVD e outros dispositivos, oferecendo som e imagem de qualidade no TV.

O controle nivelador de volume de áudio (AVL) mantém o som do TV em um volume constante. Aumentos e diminuições que ocorrem durante trocas de canal e intervalos comerciais são reduzidos, tornando o som mais consistente e confortável.

O AutoLock™ permite bloquear a exibição de certos canais e programas através de sua classificação, caso você não deseje que suas crianças assistam a materiais impróprios.

O AutoPicture™ permite alterar os ajustes da imagem (brilho, cor, imagem, etc.) para diversos tipos de programas como, por exemplo, eventos esportivos, filmes, multimídia (jogos) ou sinais fracos, ao toque de um único botão.

O AutoSound™ permite selecionar dentre três controles ajustados de fábrica e um controle pessoal, ajustado de acordo com suas preferências pessoais, através do menu Som na tela. Os três controles ajustados de fábrica (voz, música e teatro) permitem personalizar o som do TV de modo a realçar o programa específico a que você está assistindo.

A seleção de canais permite adicionar ou excluir canais da lista armazenada na memória do TV. A seleção de canais torna fácil limitar ou ampliar o número de canais disponíveis quando você pressiona os botões CH (+) e (-) do controle remoto.

O recurso de closed caption permite que o telespectador leia, através de legendas na tela, o que está sendo falado ou conversado no programa de TV.

O controle remoto infravermelho funciona com seu televisor e outros aparelhos da marca Philips, como aparelhos de DVD, decodificadores de TV a cabo e receptores de TV via satélite.

O menu na tela exibe instruções e mensagens úteis para o ajuste dos controles de recursos do TV (disponível em inglês, francês, espanhol e português).

O sleeptimer desliga automaticamente o TV depois de um período de tempo escolhido.

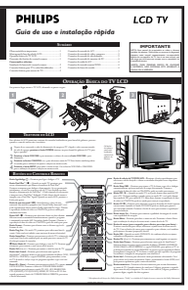
O timer permite que você ajuste o TV para ligar e desligar automaticamente uma vez ou diariamente, como um despertador.

Active Control, AutoPicture e AutoSound Surround são marcas comerciais da Philips Consumer Electronics Company. Copyright 2001 Philips Consumer Electronics.

* Manufaturado sob licença dos Dolby Laboratories. Dolby e o símbolo de D duplo são marcas comerciais dos Dolby Laboratories.

Guia de uso e instalação rápida

Consulte o *Guia de uso e instalação rápida* compacto (fornecido com o TV) para obter detalhes sobre como fazer conexões e usar o controle remoto.



SD2_ME5_DFU_28376_BRP.indd 5 2005-11-11 3:04:53 PM

Como usar os recursos de instalação

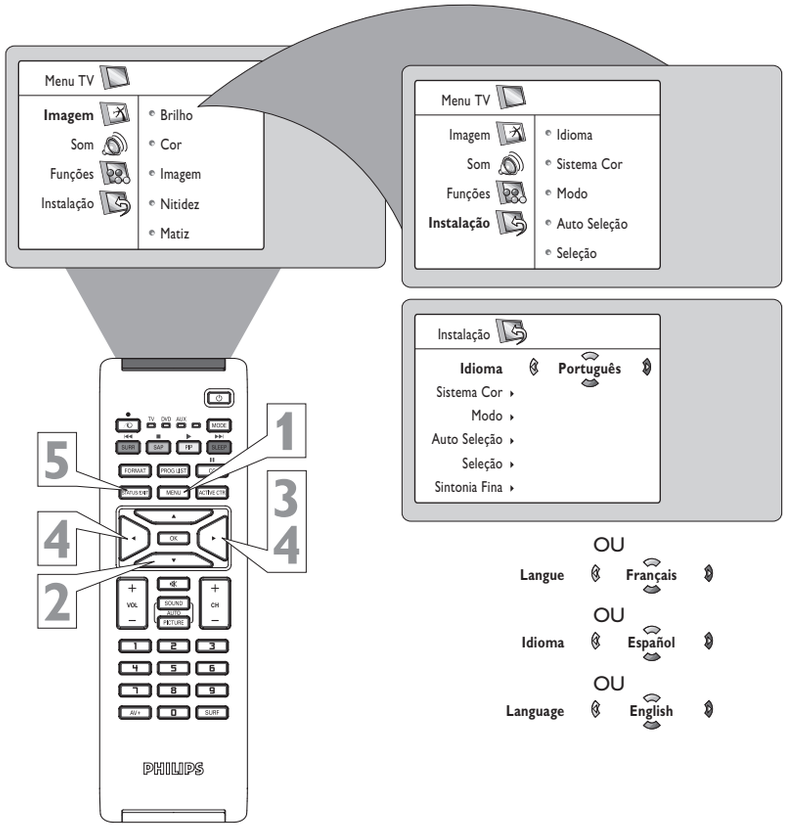
Idioma

O controle Idioma permite ajustar os menus na tela do TV de forma que sejam exibidos em inglês, francês, espanhol ou português.

1. **Pressione a tecla MENU** do controle remoto, para mostrar o menu na tela.
2. **Pressione a tecla de cursor PARA BAIXO** repetidamente, até que Instalação seja realçada.
3. **Pressione a tecla de cursor PARA A DIREITA,** para ativar o menu Instalação. Idioma estará realçado.
4. **Pressione a tecla de cursor PARA A DIREITA ou PARA A ESQUERDA,** para selecionar **English, Français, Português** ou **Español**.
5. **Pressione a tecla STATUS/EXIT, para** tirar o menu da tela.

Dica útil

Lembre-se de que o controle **Idioma** somente faz com que os itens do menu da TV sejam exibidos em inglês, francês, espanhol ou português. Ele não altera o idioma de outros recursos de texto na tela, tais como CC (closed caption) de programas de TV.



Modo Sintonia

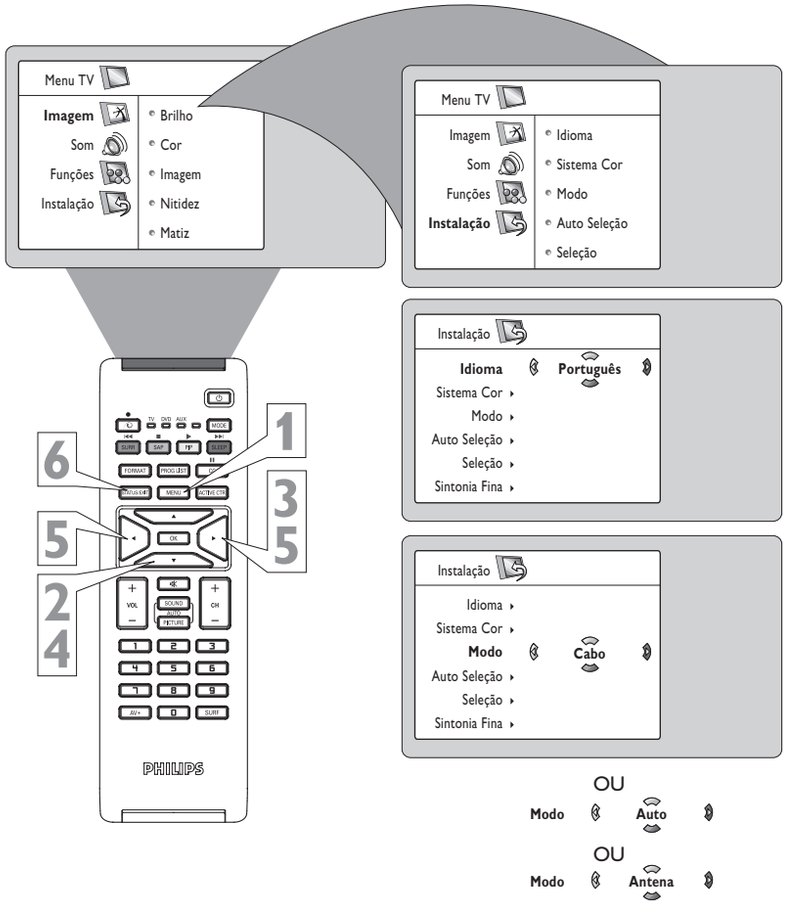
O modo de sintonia permite alterar a entrada de sinais do TV para cabo, antena ou modo automático. É importante para o TV saber que tipo de sinal está sendo recebido, se de antena ou de TV a cabo.

1. **Pressione a tecla MENU** do controle remoto, para mostrar o menu na tela.
2. **Pressione a tecla de cursor PARA BAIXO** repetidamente, até que Instalação seja realçada.
3. **Pressione a tecla de cursor PARA A DIREITA**, para ativar o menu Instalação. Idioma estará realçado.
4. **Pressione a tecla de cursor PARA BAIXO**, para selecionar o controle **Modo**.
5. **Pressione as teclas de cursor PARA A DIREITA ou PARA A ESQUERDA**, para selecionar **Cabo**, **Antena**, ou **Auto**. Se o modo de sintonia estiver ajustado para Auto, a programação automática detectará se um sinal de TV a cabo estiver presente.
6. **Pressione a tecla STATUS/EXIT**, para tirar o menu da tela.

Dica útil

Quando a opção Cabo é selecionada, ficam disponíveis os canais de 1 a 125.

Quando a opção Antena é selecionada, ficam disponíveis os canais de 2 a 69.



SD2_ME5_DFU_28376_BRP.indd 6 2005-11-11 3:04:56 PM

Como usar os recursos de instalação

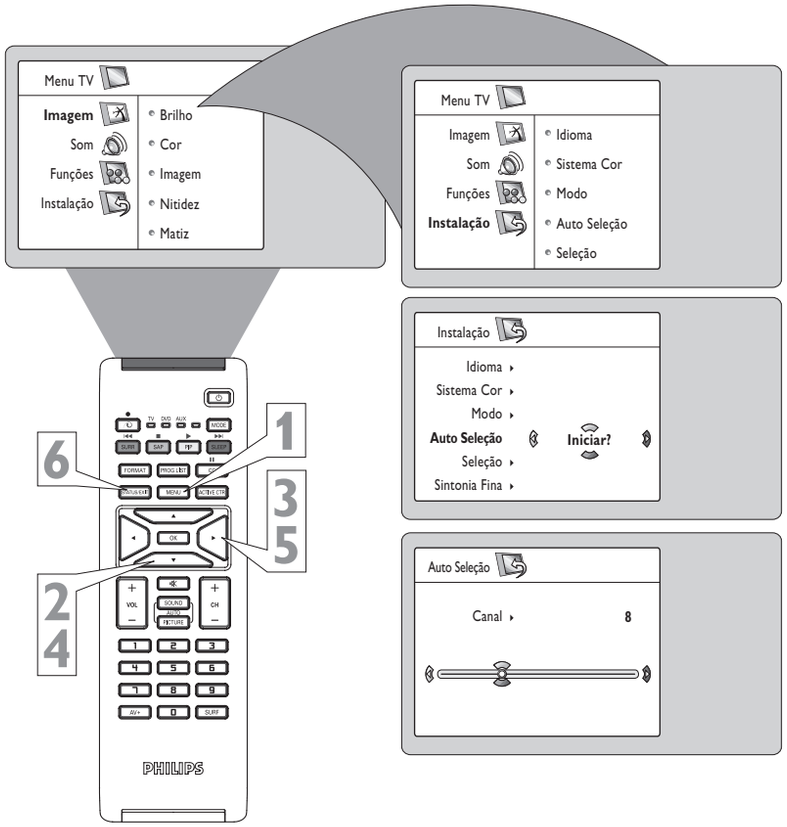
Programação automática

Seu TV pode se ajustar automaticamente para canais de TV locais, via antena, ou canais de TV a cabo. Isso facilita selecionar somente as estações de TV de sua região, pressionando as teclas CH (+) ou (–).

1. **Pressione a tecla MENU** do controle remoto, para mostrar o menu na tela.
2. **Pressione a tecla de cursor PARA BAIXO** repetidamente, até que Instalação seja realçada.
3. **Pressione a tecla de cursor PARA A DIREITA**, para ativar o menu Instalação. Idioma estará realçado.
4. **Pressione a tecla de cursor PARA BAIXO** repetidamente, até que **Auto Seleção** seja realçado. **"Iniciar?"** será exibido.
5. **Pressione a tecla de cursor PARA A DIREITA**, para iniciar o processo de programação automática.
6. **Pressione a tecla STATUS/EXIT**, para tirar o menu da tela quando o processo de programação automática tiver sido concluído.

Dica útil

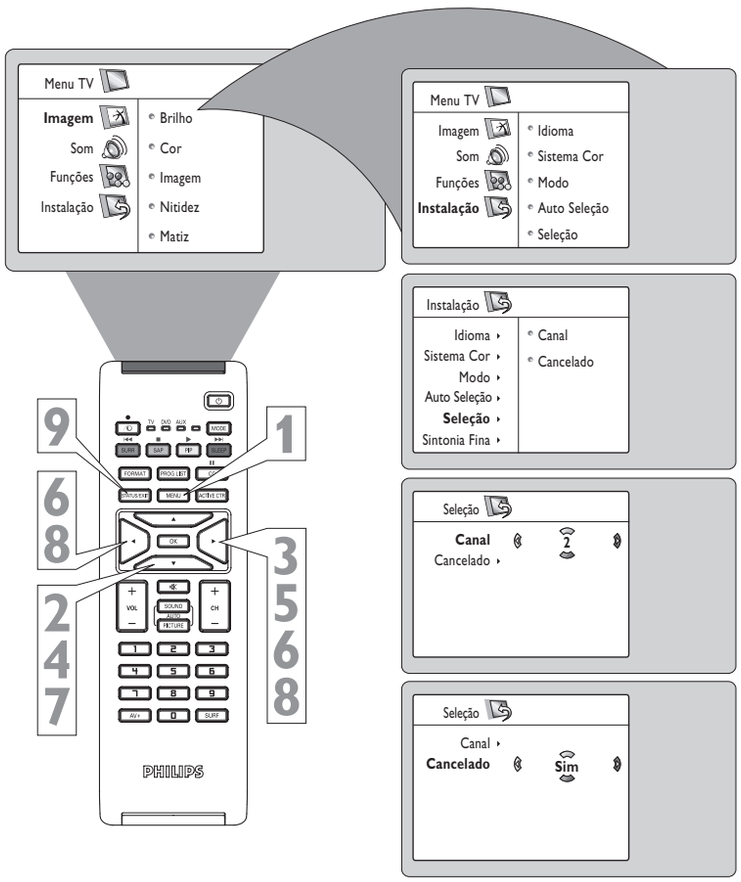
Depois de executar a programação automática, confira os resultados. Pressione as teclas CH (+) e (–) e veja quais canais você pode selecionar.
Lembre-se de que, para usar esta função, é preciso antes conectar uma antena ou sinal de TV a cabo ao televisor. Consulte o Guia de uso rápido para saber como fazer as conexões.



Seleção de canais

A seleção de canais permite adicionar ou excluir canais da lista de canais armazenada na memória do TV.

1. **Pressione a tecla MENU** do controle remoto, para mostrar o menu na tela.
2. **Pressione a tecla de cursor PARA BAIXO** repetidamente, até que Instalação seja realçada.
3. **Pressione a tecla de cursor PARA A DIREITA**, para entrar no menu Instalação. Idioma estará realçado.
4. **Pressione a tecla de cursor PARA BAIXO** repetidamente, até que Seleção seja realçada.
5. **Pressione a tecla de cursor PARA A DIREITA**, para entrar no menu Seleção. **Canal** estará realçado.
6. **Pressione as teclas de cursor PARA A DIREITA e PARA A ESQUERDA**, para percorrer a lista de canais disponíveis. Você também pode pressionar CH+ e CH- para percorrer a lista de canais. Alternativamente, pressione as teclas numéricos para selecionar um canal específico pelo número.
7. **Pressione a tecla de cursor PARA BAIXO**, para selecionar **Cancelado** enquanto você estiver sintonizado em um canal, para que ele seja tirado da lista.
8. **Pressione as teclas de cursor PARA A DIREITA ou PARA A ESQUERDA**, para selecionar **Sim** e ativar o cancelamento do canal. Para desativar o cancelamento do canal, selecione **Não**.
9. **Pressione a tecla STATUS/EXIT**, para tirar o menu da tela.



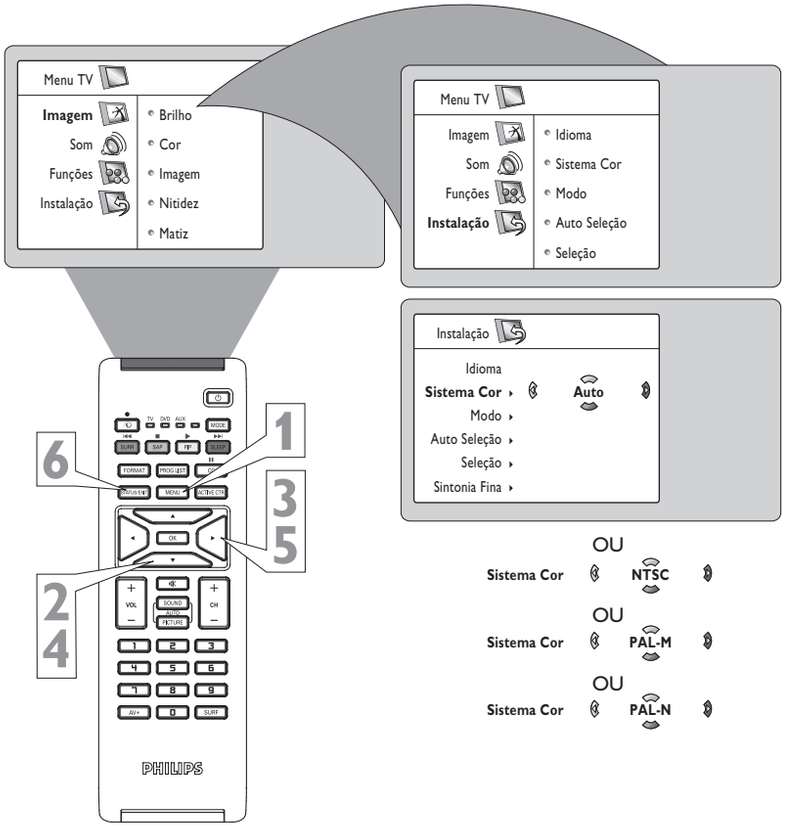
SD2_ME5_DFU_28376_BRP.indd 7 2005-11-11 3:04:58 PM

Como usar os recursos de instalação

Sistema de Cor

O recurso Sistema Cor permite selecionar o sistema de TV desejado. Caso a opção Auto seja selecionada, o sistema adequado será selecionado automaticamente, de acordo com o sistema usado na transmissão. Selecione manualmente o sistema apropriado caso a recepção fique ruim quando a opção Auto for selecionada.

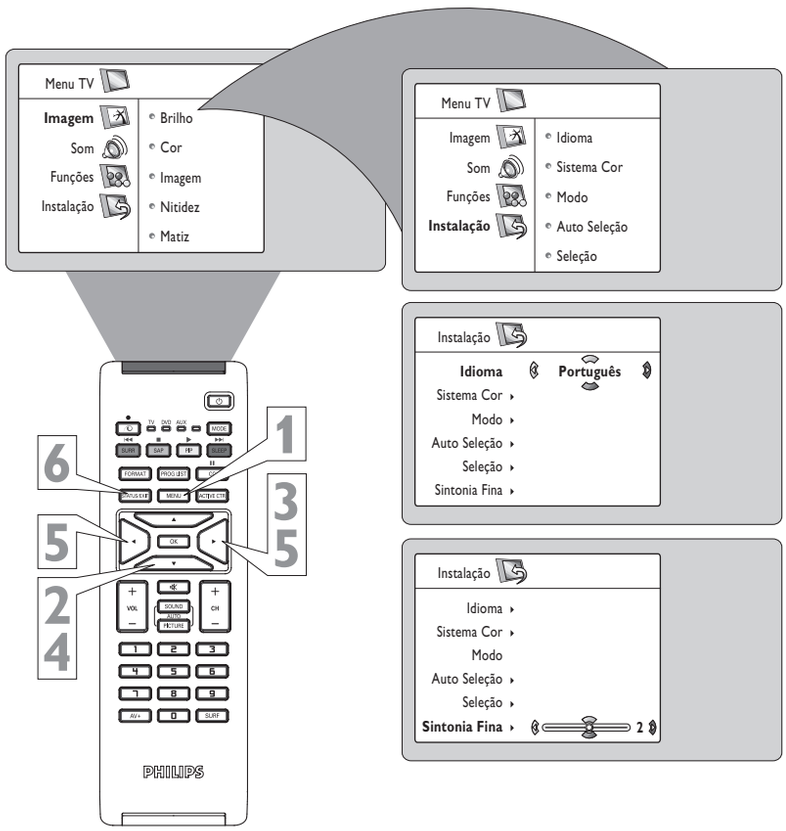
1. **Pressione a tecla MENU** do controle remoto, para mostrar o menu na tela.
2. **Pressione a tecla de cursor PARA BAIXO** repetidamente, até que Instalação seja realçada.
3. **Pressione a tecla de cursor PARA A DIREITA**, para entrar no menu Instalação. Idioma estará realçado.
4. **Pressione a tecla de cursor PARA BAIXO** até que o controle **Sistema Cor** seja realçado.
5. **Pressione a tecla de cursor PARA A DIREITA,** para selecionar o sistema adequado **(Auto, NTSC, PAL-M ou PAL-N)**.
6. **Pressione a tecla STATUS/EXIT,** para tirar o menu da tela.



Sintonia Fina

Este recurso permite adjustar a recepção de imagens (fazer a sintonia fina) em áreas em que o sinal recebido estiver fraco.

1. **Pressione a tecla MENU** do controle remoto, para mostrar o menu na tela.
2. **Pressione a tecla de cursor PARA BAIXO** repetidamente, até que Instalação seja realçada.
3. **Pressione a tecla de cursor PARA A DIREITA**, para ativar o menu Instalação. Idioma é a opção realçada.
4. **Pressione a tecla de cursor PARA BAIXO**, para selecionar **Sintonia Fina**.
5. **Pressione as teclas de cursor PARA A DIREITA e PARA A ESQUERDA,** para fazer o ajuste de sintonia fina.
6. **Pressione a tecla STATUS/EXIT**, para tirar o menu da tela.

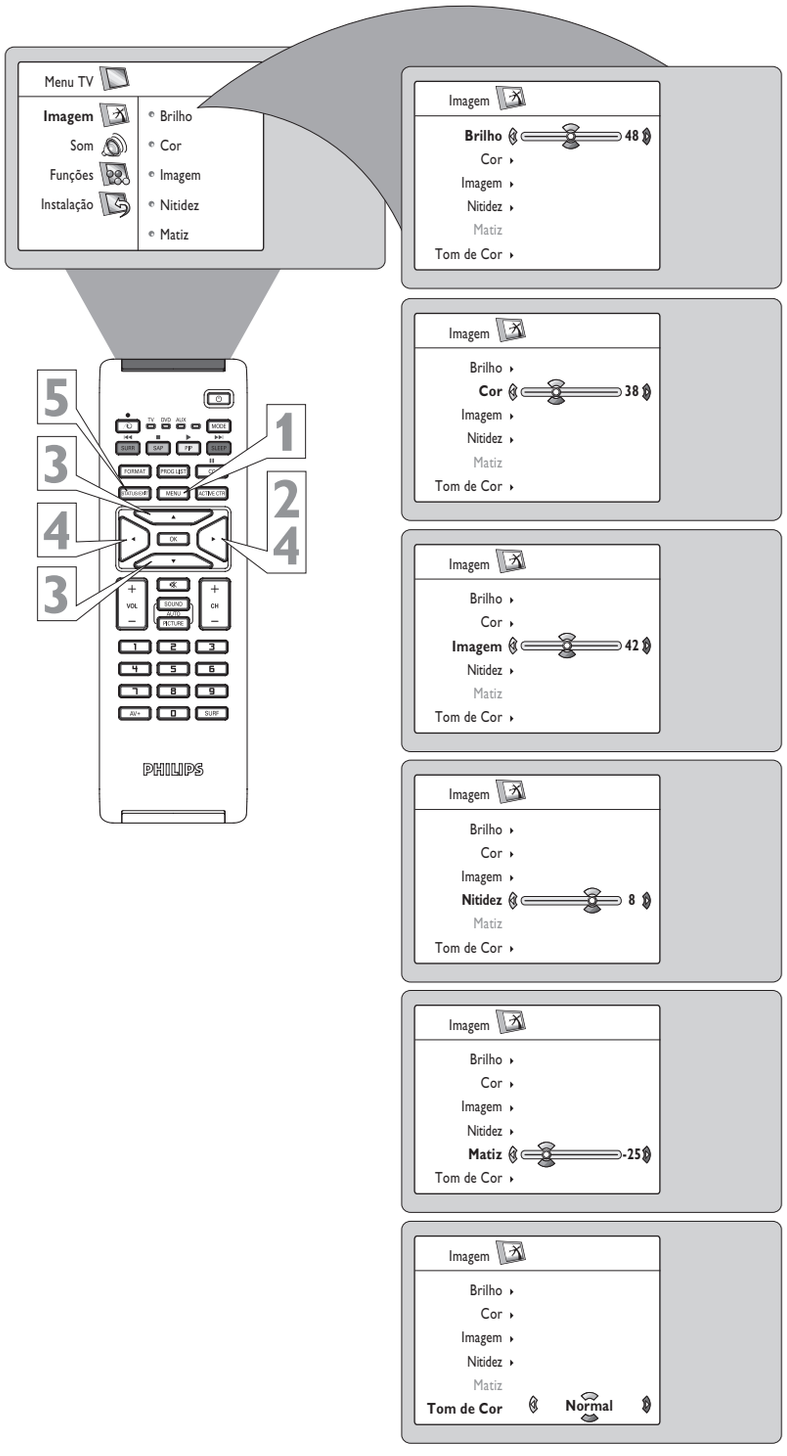


SD2_ME5_DFU_28376_BRP.indd 8 2005-11-11 3:05:00 PM

COMO USAR OS CONTROLES DE AJUSTE DE IMAGEM

Para ajustar os controles de imagem do TV, selecione um canal e efetue os passos a seguir.

1. **Pressione a tecla MENU** do controle remoto, para mostrar o menu na tela.
2. **Pressione a tecla de cursor PARA A DIREITA**, para entrar no menu Imagem. **Brilho** estará realçado.
3. **Pressione as teclas de cursor PARA CIMA e PARA BAIXO**, para selecionar o ajuste de imagem que deseja alterar: **Brilho, Cor, Imagem, Nitidez, Matiz** ou **Tom de Cor**.
4. **Pressione as teclas de cursor PARA A DIREITA ou PARA A ESQUERDA**, para ajustar o controle selecionado.
5. **Pressione a tecla STATUS/EXIT**, quando tiver terminado, para tirar o menu da tela.



DICA ÚTIL

Lembre-se de que quando o indicador estiver no centro da escala, o ajuste do controle está no nível normal, médio.

Brilho – aumenta ou reduz a luminosidade das partes mais escuras da imagem.

Cor – aumenta ou diminui a intensidade das cores.

Imagem – melhora os detalhes das partes mais claras da imagem.

Nitidez – melhora os detalhes da imagem.

Matiz – ajusta a imagem para a obtenção de tons de pele naturais. Esta função é aplicável somente nas transmissões em NTSC.

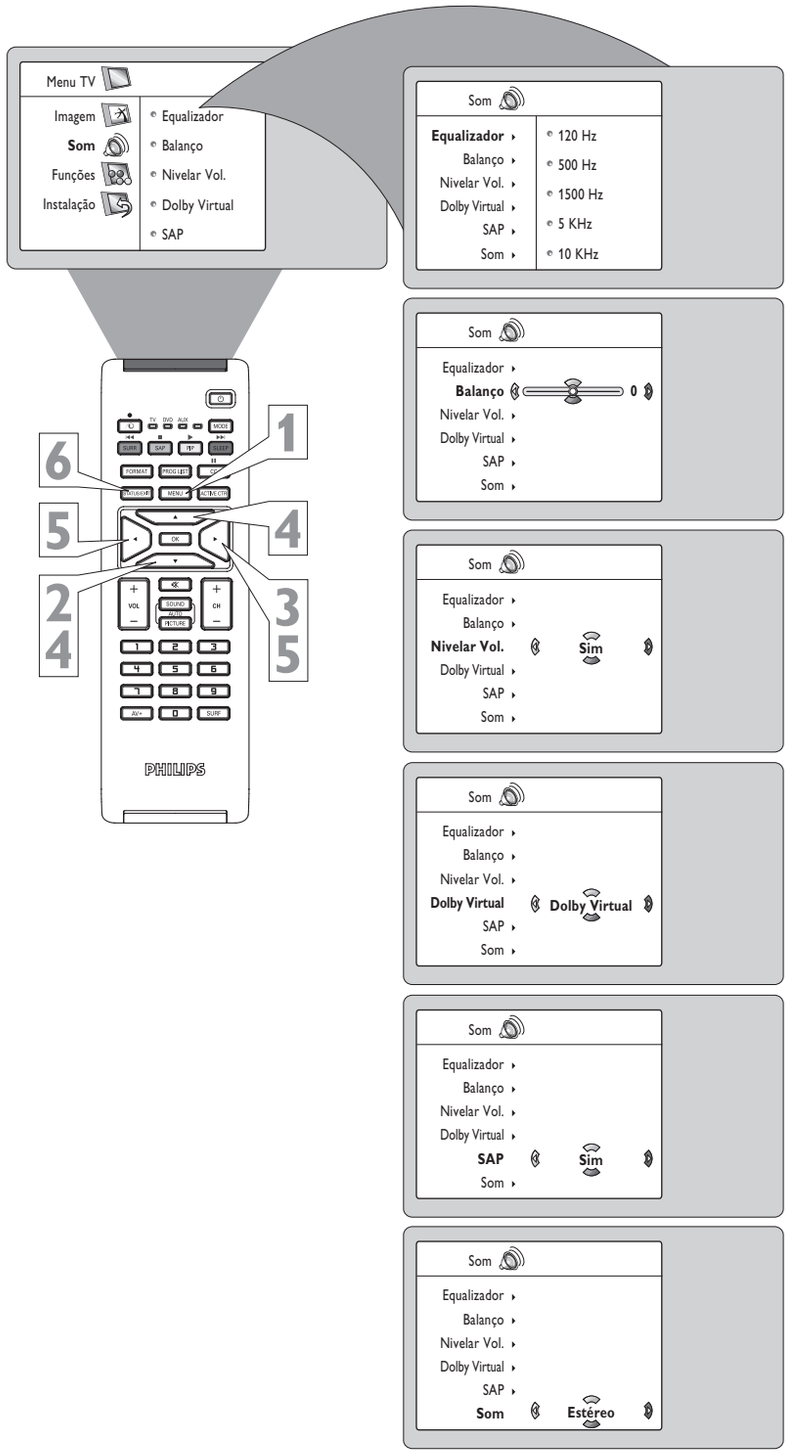
Tom de Cor – oferece as opções NORMAL, FRIO e QUENTE para as imagens. Normal mantém os tons brancos; Frio torna os brancos mais azulados; Quente torna os brancos mais avermelhados.

SD2_ME5_DFU_28376_BRP.indd 9 2005-11-11 3:05:01 PM

COMO USAR OS CONTROLES DE AJUSTE DE SOM

Para ajustar os controles de som do TV, selecione um canal e efetue os passos a seguir.

1. **Pressione a tecla MENU** do controle remoto, para mostrar o menu na tela. Imagem estará realçada.
2. **Pressione a tecla de cursor PARA BAIXO**, para realçar Som.
3. **Pressione a tecla de cursor PARA A DIREITA**, para entrar no menu Som.
4. **Pressione as teclas de cursor PARA CIMA e PARA BAIXO**, para selecionar o ajuste de som que deseja alterar: **Equalizador, Balanço, Nivelar Vol., Dolby Virtual, SAP ou Som.**
5. **Pressione as teclas de cursor PARA A DIREITA ou PARA A ESQUERDA**, para ajustar o controle selecionado.
6. **Pressione a tecla STATUS/EXIT**, quando tiver terminado, para tirar o menu da tela.



DICA ÚTIL

Equalizador – ajusta os tons sonoros. Selecione de 120 Hz a 10 KHz.

Balanço – distribui o nível de som vindo dos alto-falantes direito e esquerdo.

Nivelar Vol. (AVL) – quando está ligado, o AVL reduz a variação do volume de som do TV quando ocorrerem alterações súbitas de volume, em intervalos comerciais ou quando o canal é trocado.

Dolby Virtual – dá mais profundidade e dimensão ao som do TV. Você pode selecionar entre som Dolby Virtual e Estéreo (se a transmissão for Estéreo) e entre Espacial e Mono (se a transmissão for Mono).

SAP (Secondary Audio Program) – enviado como um terceiro canal de áudio, um sinal de SAP pode permitir que o programa de TV atual seja ouvido no idioma original. Nota: Se o SAP não estiver disponível, será exibido "Não Disp." na tela.

Som – permite selecionar entre Estéreo e Mono. Nota: Se a transmissão não for estéreo, apenas a indicação Mono aparecerá na tela.

SD2_ME5_DFU_28376_BRP.indd 10 2005-11-11 3:05:02 PM

Como usar os controles do menu Timer

Este recurso permite mostrar um relógio na tela. O TV também pode ser ajustado para ser ligado e desligado em horários específicos, e sintonizar um canal em particular.

1. **Pressione a tecla MENU** do controle remoto, para mostrar o menu na tela.
2. **Pressione a tecla de cursor PARA BAIXO**, para realçar Funções.
3. **Pressione a tecla de cursor PARA A DIREITA**, para entrar no menu Funções. **Timer** estará realçado.
4. **Pressione a tecla de cursor PARA A DIREITA**, para entrar no menu Timer.
5. **Pressione as teclas de cursor PARA CIMA ou PARA BAIXO,** para realçar um dos controles de Timer. Esses controles são **Relógio, Ligar Às, Desligar Às, Canal, Ativar** e **Mostrar Hora**.
6. **Pressione as teclas de cursor PARA A DIREITA ou PARA A ESQUERDA**, para fazer ajustes e alternar entre as opções.

   Relógio: Entre com a hora atual, usando as teclas numéricas. Use as teclas de cursor PARA A DIREITA e PARA A ESQUERDA para alternar o ajuste entre AM (antes do meio-dia) e PM (após o meio-dia).

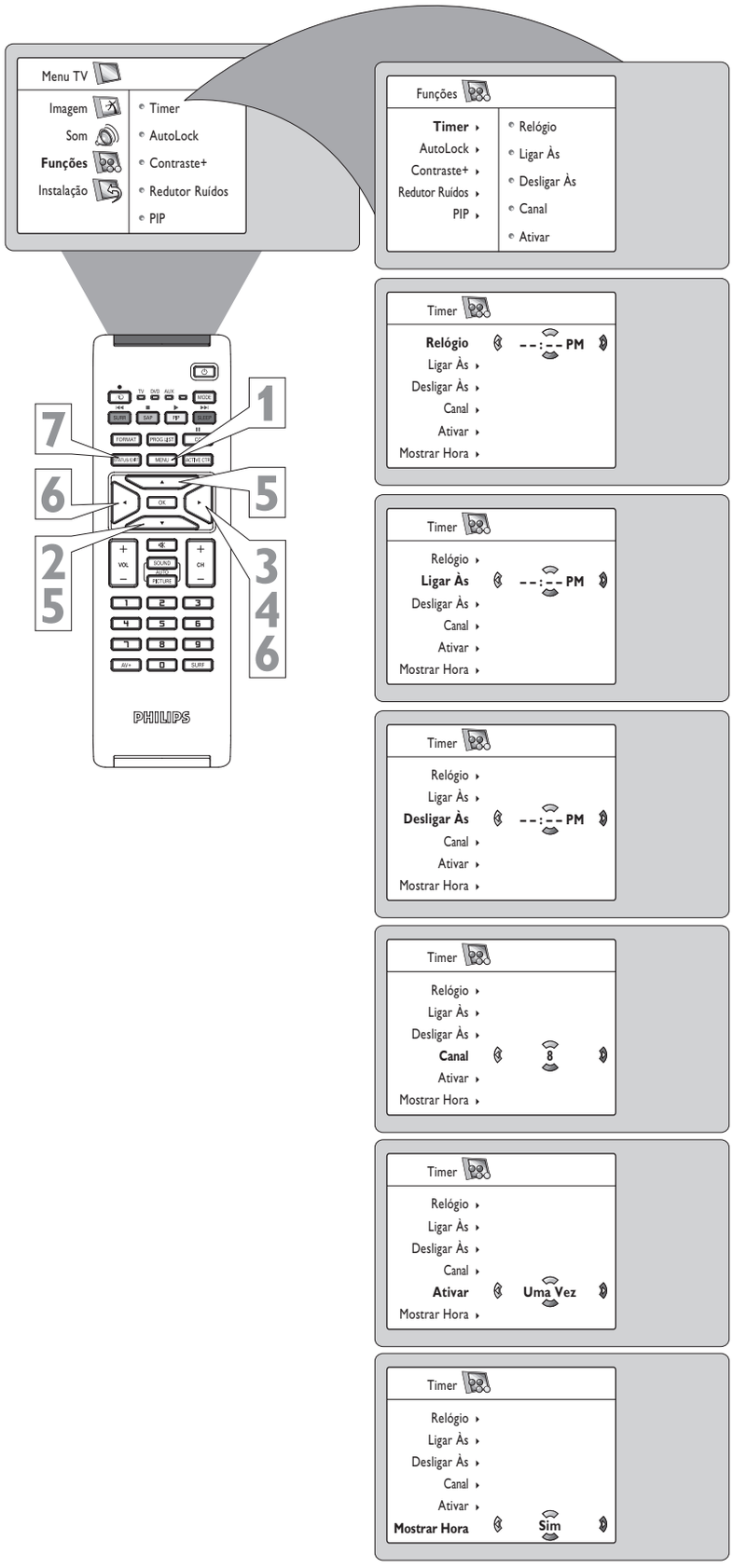
   Ligar Às: Use as teclas numéricas para digitar o horário em que deseja que o TV ligue automaticamente. Use as teclas de cursor PARA A DIREITA e PARA A ESQUERDA para alternar o ajuste entre AM e PM.

   Desligar Às: Use as teclas numéricas para digitar o horário em que deseja que o TV desligue automaticamente. Use as teclas de cursor PARA A DIREITA e PARA A ESQUERDA para alternar o ajuste entre AM e PM.

   Canal: Use as teclas numéricas ou as teclas CH + e CH- para indicar o canal desejado. Você também pode pressionar as teclas de cursor PARA A DIREITA e PARA A ESQUERDA para entrar com o canal desejado.

   Ativar: Ajusta o timer para ficar ligado (Uma Vez ou Todo Dia) ou desligado. Pressione as teclas de cursor PARA A DIREITA e PARA A ESQUERDA para selecionar Uma Vez, Todo Dia ou Não (desligado).

   Mostrar Hora: Pressione as teclas de cursor PARA A DIREITA ou PARA A ESQUERDA para alternar entre Sim e Não. Caso Sim seja selecionado, a hora será exibida o tempo todo em que o TV estiver ligado. Quando a opção Não é selecionada, a hora será exibida somente quando o botão STATUS/EXIT for pressionado.
7. **Pressione a tecla STATUS/EXIT**, para tirar o menu da tela.



SD2_ME5_DFU_28376_BRP.indd 11 2005-11-11 3:05:03 PM

Entendendo os controles AutoLock™

O recurso AutoLock™ recebe e processa dados enviados pelas emissoras e outros provedores de programação referentes à classificação indicativa de conteúdo dos programas. Quando o recurso é programado pelo espectador, um TV com AutoLock™ pode consultar a classificação indicativa de conteúdo dos programas e bloquear o conteúdo que possa ser considerado impróprio (tal como linguagem ofensiva, violência, sexo, etc.). Este é um grande recurso para controlar o tipo de programação a que as crianças podem assistir.

Na seção AutoLock™ você verá como bloquear canais e programação que não tenha sido classificada, não tenha classificação ("sem censura") ou não tenha restrições ("censura livre"). Você também saberá como ativar e desativar esses recursos de bloqueio. A seguir fornecemos explicações resumidas de alguns termos e classificações relacionadas ao recurso AutoLock™.

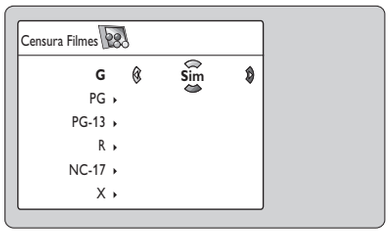
O AutoLock™ oferece diversas opções de bloqueio:

BLOQUEANDO: O controle BLOQUEANDO pode ser visto como a "chave-mestra" do AutoLock™. Este controle afeta os ajustes escolhidos para o bloqueio de programas, de acordo com a censura de filmes ou de TV, bem como para o bloqueio de programas que não tenham classificação ou não tenham sido classificados. Quando o controle BLOQUEANDO estiver desligado (NÃO), o bloqueio, ou censura, de programas, fica desativado. Quando o controle BLOQUEANDO está ligado (SIM), o bloqueio ocorre de acordo com o ajuste escolhido.

CENSURA LIVRE: Toda a programação sem dados de classificação indicativa de conteúdo pode ser bloqueada se CENSURA LIVRE for ajustada para SIM.

Programação da categoria "censura livre" não é codificada com qualquer informação de classificação da MPAA ou das Parental Guidelines (orientações para os pais). Qualquer programa pode cair nesta categoria.

Você também pode bloquear canais ou programas específicos com base na classificação da MPAA ou das emissoras de TV (consulte uma descrição das classificações usadas nos EUA nesta página).



Classificações de filmes
(Motion Picture Association Of America - associação dos produtores de filmes dos EUA)

G: General Audience (classificação livre) – Conteúdo apropriado a todas as idades. A maioria dos pais consideraria tal tipo de programação adequado a pessoas de qualquer idade. Este tipo de programação inclui pouca ou nenhuma violência, nenhum linguajar pesado e pouco ou nenhum diálogo ou situação de cunho sexual.

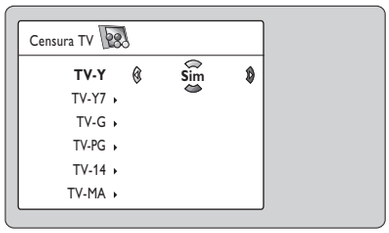
PG: Parental Guidance Suggested (é sugerida a orientação por parte dos pais) – Este tipo de programação contém material que os pais podem considerar inadequado para crianças mais jovens. Ele pode conter um ou mais dos elementos a seguir: violência moderada, algumas situações sexuais, linguagem vulgar eventual e alguns diálogos insinuantes.

PG-13: Parents Strongly Cautioned (os pais devem ser fortemente alertados) – Este tipo de programação contém material que os pais podem considerar inadequado para crianças com menos de 13 anos de idade. Ele contém um ou mais dos elementos a seguir: violência, situações sexuais, linguagem grosseira e diálogos insinuantes.

R: Restricted (restrito) – Este tipo de programação é destinado especificamente a adultos. Qualquer pessoa menor de 17 anos de idade deveria assistir a tal tipo de programação somente acompanhada dos pais ou outro adulto responsável por ela. Ele contém um ou mais dos elementos a seguir: violência intensa, situações sexuais intensa, linguagem vulgar e forte e diálogos intensamente insinuantes.

NC-17: No one under the age of 17 will be admitted (proibido para menores de 17 anos) – Este tipo de programação deve ser assistido somente por adultos. Ele contém cenas de violência, sexo explícito e/ou linguagem grosseira e indecente.

X: Adults Only (exclusivo para adultos) – Este tipo de programação contém um ou mais dos elementos a seguir: cenas muito fortes de violência, sexo e explícito ou atos sexuais indecentes, linguagem muito grosseira e intensamente indecente.



TV Parental Guidelines
(orientações para os pais)
(emissoras de TV)

TV-Y: (**All children. Para todas as crianças. –** *Este programa foi criado para ser adequado a todas as crianças.*) Concebido para um público muito jovem, inclusive crianças de 2 a 6 anos de idade.

TV-Y7: (**Directed to Older Children. Destinado a crianças mais velhas.** – *Este programa foi criado para crianças acima de 7 anos de idade.*) Ele pode ser mais apropriado para crianças que já desenvolveram as habilidade necessárias para distinguir entre fantasia e realidade. Este tipo de programação pode incluir fantasias suaves e violência cômica (FV).

TV-G: (**General Audience**. **Público geral.** – *A maioria dos pais consideraria tal tipo de programação adequado a pessoas de qualquer idade.*) Este tipo de programação inclui pouca ou nenhuma violência, nenhum linguajar pesado e pouco ou nenhum diálogo ou situação de cunho sexual.

TV-PG: (**Parental Guidance Suggested. É sugerida a orientação por parte dos pais.** – *Este tipo de programação contém material que os pais podem considerar inadequado para crianças mais jovens.*) Este tipo de programação contém um ou mais dos elementos a seguir: violência moderada (V), algumas situações sexuais (S), linguagem vulgar eventual (L) e alguns diálogos insinuantes (D).

TV-14: (**Parents Strongly Cautioned. Os pais devem ser fortemente alertados.** – *Este tipo de programação contém algum material que os pais podem considerar inadequado para crianças com menos de 14 anos de idade.*) Este tipo de programação contém um ou mais dos elementos a seguir: violência intensa (V), situações sexuais intensas (S), linguagem grosseira forte (L) e diálogos intensamente insinuantes (D).

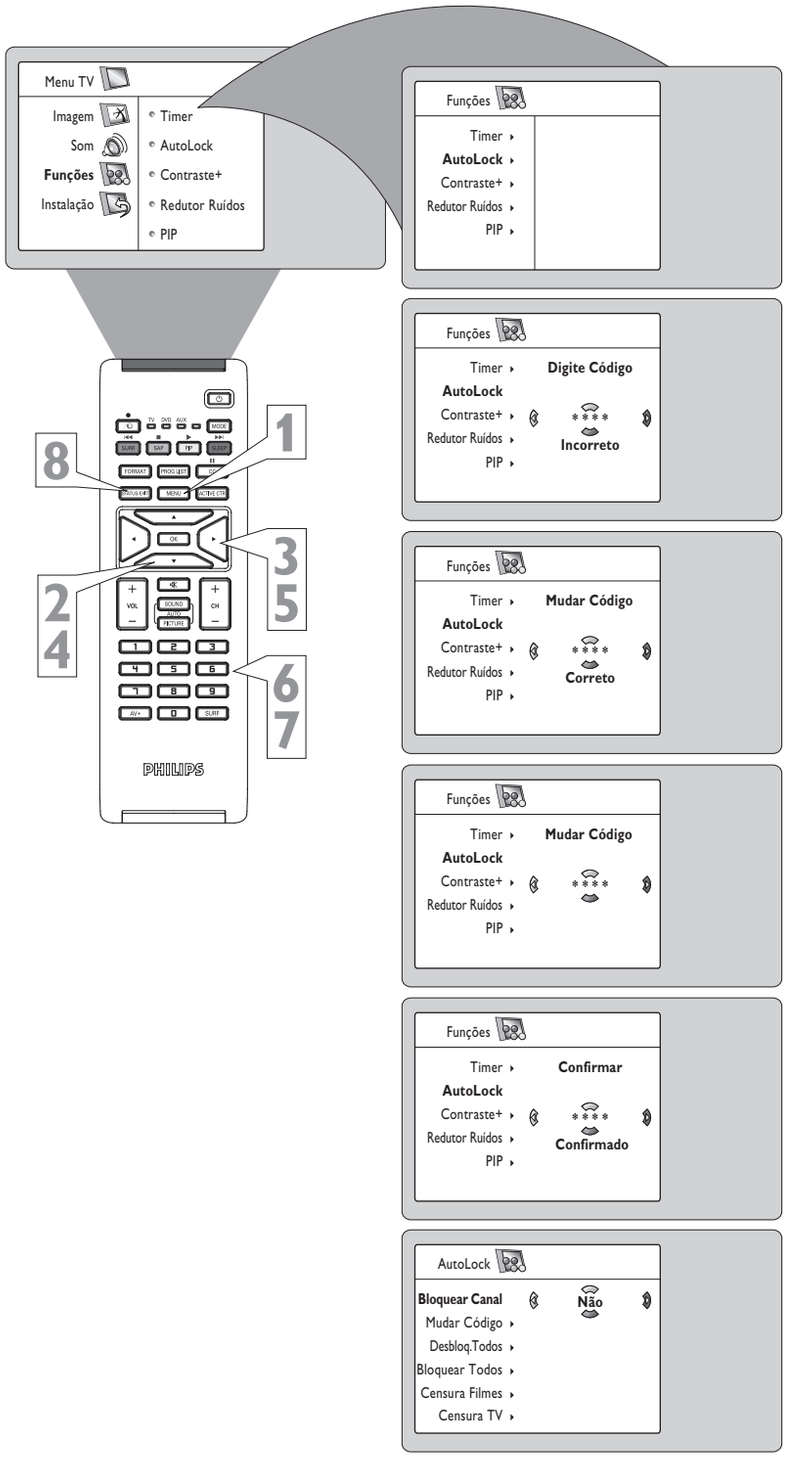
TV-MA: (**Mature Audience Only. Somente para público adulto.** – *Este tipo de programação foi criado especificamente para ser assistido por adultos e, assim, pode ser inadequado para menores de 17 anos de idade.*) Este tipo de programação contém um ou mais dos elementos a seguir: violência gráfica (V), situações sexuais explícitas (S) e linguagem grosseira e indecente (L).

SD2_ME5_DFU_28376_BRP.indd 12 2005-11-11 3:05:04 PM

CRIANDO UM CÓDIGO DE ACESSO AUTOLOCK™

O AutoLock™ permite que os pais bloqueiem, ou "censurem", quaisquer canais que considerem que seus filhos não devam assistir. Um canal bloqueado pelo controle AutoLock™ não pode ser assistido até que um código de acesso correto seja usado para desbloquear o canal. Em primeiro lugar, vamos definir um código de acesso AutoLock.

1. **Pressione a tecla MENU** do controle remoto, para mostrar o menu na tela.
2. **Pressione a tecla de cursor PARA BAIXO**, para realçar **Funções**.
3. **Pressione a tecla de cursor PARA A DIREITA**, para ativar o menu **Funções**.
4. **Pressione a tecla de cursor PARA BAIXO**, para selecionar o controle **AutoLock**.
5. **Pressione a tecla de cursor PARA A DIREITA**, para entrar no modo AutoLock. Será exibido **"Digite Código - - - -"**.
6. **Usando as teclas numéricas do controle remoto**, digite o código de acesso. Caso não saiba o código, o padrão é **0**,**7**,**1**,**1**. Após ter digitado o código uma vez, será exibido o texto "Incorreto" na tela. Digite o código mais uma vez. Você será então solicitado a alterar o código.
7. **Usando as teclas numéricas do controle remoto, digite o código de acesso escolhido por você.** Digite o código mais uma vez, para confirmá-lo. Uma vez que o novo código seja confirmado, o menu AutoLock será exibido. Você pode então acessar as funções disponíveis no menu.
8. Caso não desejar acessar as outras funções, **pressione a tecla STATUS/EXIT**, para tirar o menu da tela.



DICA ÚTIL

Lembre-se de que 0711 é o código padrão do AutoLock™. Caso seu código de acesso tenha sido alterado por alguma outra pessoa (por exemplo, uma criança) ou você tenha esquecido o código, você sempre pode entrar no menu digitando o código padrão.

NOTA PARA OS PAIS: Não é possível que seus filhos desbloqueiem um canal sem conhecer seu código de acesso ou trocá-lo por um novo. Caso seu código tenha sido alterado sem seu conhecimento, isso pode indicar que canais bloqueados foram assistidos.

SD2_ME5_DFU_28376_BRP.indd 13 2005-11-11 3:05:05 PM

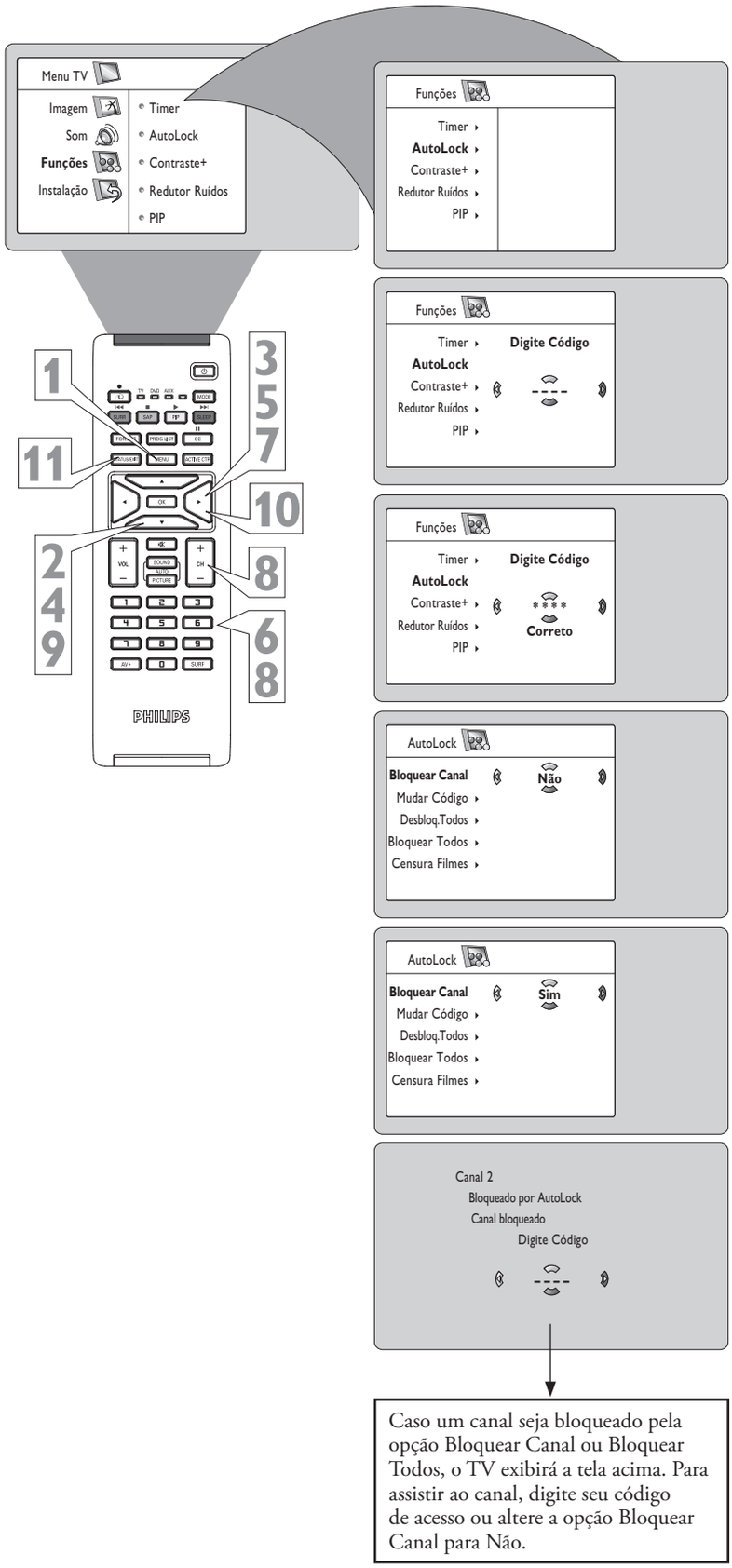
COMO BLOQUEAR CANAIS USANDO O AUTOLOCK™

Após definir um código de acesso pessoal (consulte a página anterior para informações sobre como fazê-lo), você pode passar a selecionar os canais ou entradas que deseja bloquear ou censurar.

1. **Pressione a tecla MENU** do controle remoto, para mostrar o menu na tela.
2. **Pressione a tecla de cursor PARA BAIXO**, para realçar Funções.
3. **Pressione a tecla de cursor PARA A DIREITA**, para ativar o menu Funções.
4. **Pressione a tecla de cursor PARA BAIXO**, para realçar AutoLock™.
5. **Pressione a tecla de cursor PARA A DIREITA** novamente, para exibir a solicitação **Digite Código**.
6. **Digite o seu CÓDIGO DE ACESSO de quatro dígitos.** "Correto" piscará rapidamente e o AutoLock™ ficará acessível.
7. Você pode optar por bloquear canais individualmente ou todos os canais ao mesmo tempo. No caso de um canal específico, **pressione a tecla de cursor PARA A DIREITA**, para selecionar a opção Sim e ativar o bloqueio do canal.
8. **Usando as teclas numéricas ou as teclas CH + e CH-**, indique o canal que deseja bloquear.

Repita o passo 7 para todos os demais canais que desejar bloquear.

9. Para bloquear todos os canais, **pressione a tecla de cursor PARA BAIXO** até chegar à opção **Bloquear Todos**.
10. **Pressione a tecla de cursor PARA A DIREITA**, para selecionar **Sim** e ativar o bloqueio de todos os canais. Para desativar o bloqueio de todos os canais, selecione **Não**.
11. **Pressione a tecla STATUS/EXIT**, para tirar o menu da tela.



Caso um canal seja bloqueado pela opção Bloquear Canal ou Bloquear Todos, o TV exibirá a tela acima. Para assistir ao canal, digite seu código de acesso ou altere a opção Bloquear Canal para Não.

DICA ÚTIL

Lembre-se de que 0711 é o código padrão do AutoLock™. Caso seu código de acesso tenha sido alterado por alguma outra pessoa (por exemplo, uma criança) ou você tenha esquecido o código, você sempre pode entrar no menu digitando o código padrão.

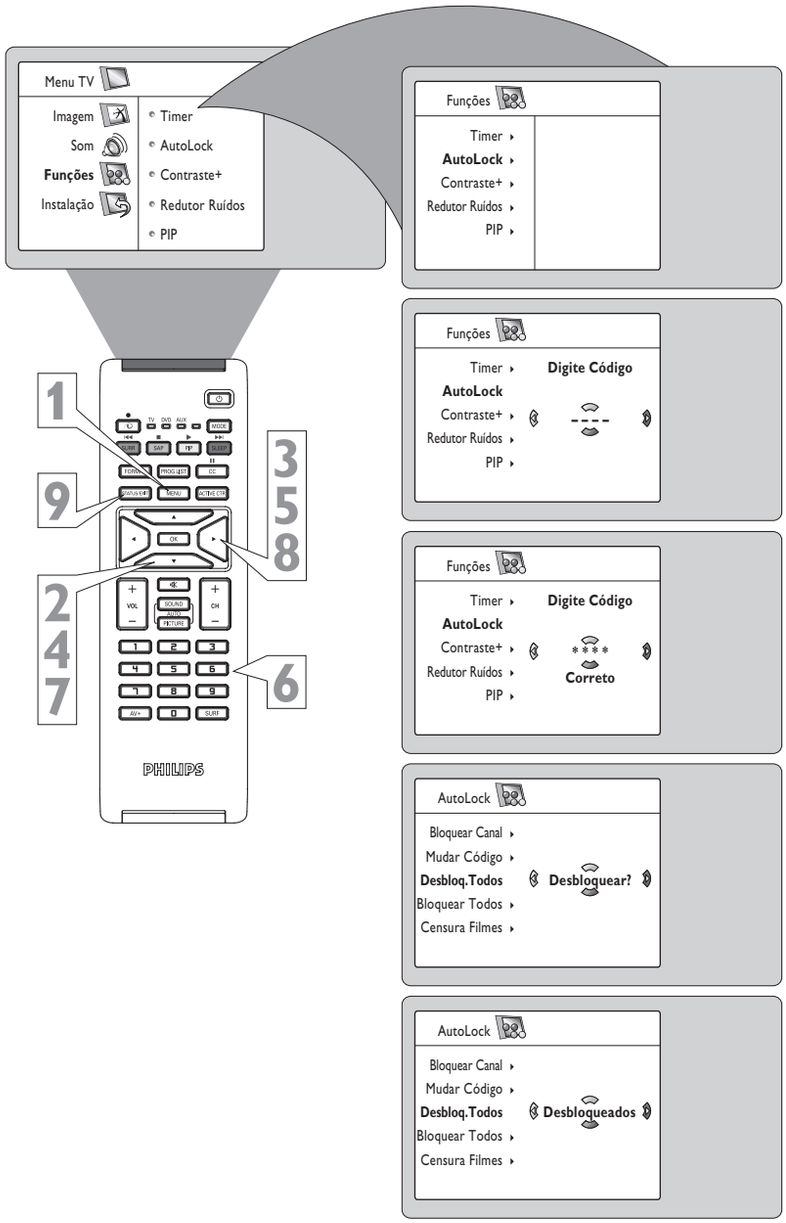
NOTA PARA OS PAIS: Não é possível que seus filhos desbloqueiem um canal sem conhecer seu código de acesso ou trocá-lo por um novo. Caso seu código tenha sido alterado sem seu conhecimento, isso pode indicar que canais bloqueados foram assistidos.

SD2_ME5_DFU_28376_BRP.indd 14 2005-11-11 3:05:05 PM

COMO DESBLOQUEAR TODOS OS CANAIS BLOQUEADOS AO MESMO TEMPO

Quando alguém tentar assistir a programas/canais bloqueados, aparecerão na tela diversas mensagens. A mensagem específica é determinada pelo modo como a programação atual foi bloqueada. Você pode assistir à programação bloqueada e desligar o recurso AutoLock™ usando o recurso Desbloq. Todos ou digitando seu código de acesso.

1. **Pressione a tecla MENU** do controle remoto, para mostrar o menu na tela.
2. **Pressione a tecla de cursor PARA BAIXO**, para realçar **Funções**.
3. **Pressione a tecla de cursor PARA A DIREITA**, para ativar o menu Funções.
4. **Pressione a tecla de cursor PARA BAIXO**, para selecionar o controle **AutoLock™**.
5. **Pressione a tecla de cursor PARA A DIREITA** novamente, para realçar **Digite Código**.
6. **Digite seu código de acesso de quatro dígitos.** "Correto" AutoLock™ rapidamente e o AutoLock™ ficará acessível.
7. **Pressione a tecla de cursor PARA BAIXO**, para selecionar **Desbloq. Todos**. **Desbloquear?** será exibido na tela.
8. **Pressione a tecla de cursor PARA A DIREITA**, para ativar o desbloqueio de todos os canais.
9. **Pressione a tecla STATUS/EXIT**, para tirar o menu da tela



DICA ÚTIL

Caso queira assistir a um canal específico que tenha sido bloqueado por Bloquear Canal ou qualquer uma das opções de classificação de AutoLock™, simplesmente digite o código de acesso de quatro dígitos para assisti-lo.

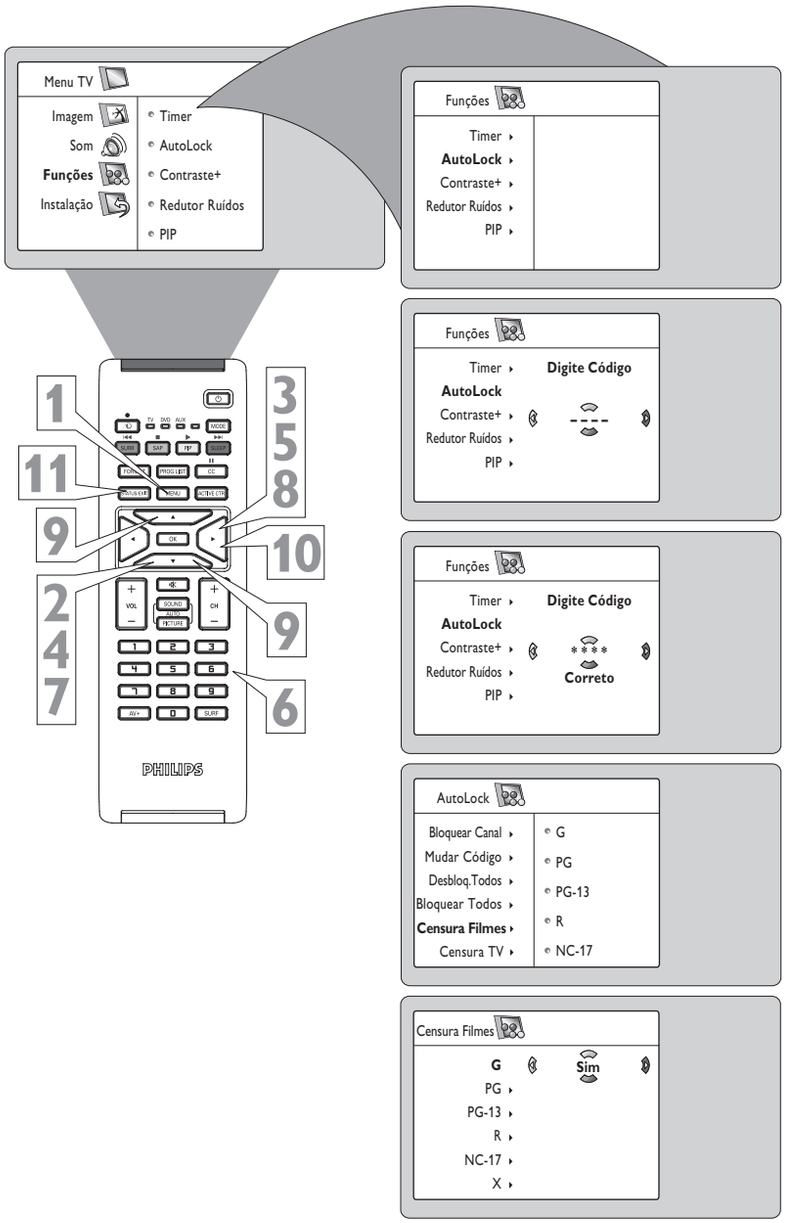
NOTA: Isto desbloqueia TODOS os canais até que o TV seja DESLIGADO. Quando ele for ligado novamente, todos os canais programados para bloqueio serão bloqueados novamente.

SD2_ME5_DFU_28376_BRP.indd 15 2005-11-11 3:05:06 PM

BLOQUEANDO PROGRAMAS COM BASE EM CENSURA DE FILMES

Depois de ter definido seu código de acesso pessoal, você pode selecionar classificações de filmes específicas que deseja censurar.

1. **Pressione a tecla MENU** do controle remoto, para mostrar o menu na tela.
2. **Pressione a tecla de cursor PARA BAIXO**, para realçar Funções.
3. **Pressione a tecla de cursor PARA A DIREITA**, para ativar o menu Funções.
4. **Pressione a tecla de cursor PARA BAIXO**, para selecionar o controle **AutoLock™**.
5. **Pressione a tecla de cursor PARA A DIREITA** novamente, para realçar Digite Código.
6. **Digite o seu código de acesso de quatro dígitos**. Correto piscará rapidamente e o AutoLock™ ficará acessível.
7. **Pressione a tecla de cursor PARA BAIXO** repetidamente, até que **Censura. Filmes** seja realçado.
8. **Pressione a tecla de cursor PARA A DIREITA.** O menu de **classificação** desloca-se para a esquerda, com ***G*** realçado.
9. **Pressione as teclas de cursor PARA CIMA e PARA BAIXO** para realçar cada classificação desejada.
10. **Pressione a tecla de cursor PARA A DIREITA** para ativar (**SIM**) ou desativar (**NÃO**) a censura. Ativar a censura impede que os programas com a classificação correspondente sejam assistidos.
11. **Pressione a tecla STATUS/EXIT**, para tirar o menu da tela.



DICA ÚTIL

Lembre-se que a programação apenas será bloqueada caso a classificação selecionada acima esteja sendo transmitida.

SD2_ME5_DFU_28376_BRP.indd 16 2005-11-11 3:05:07 PM

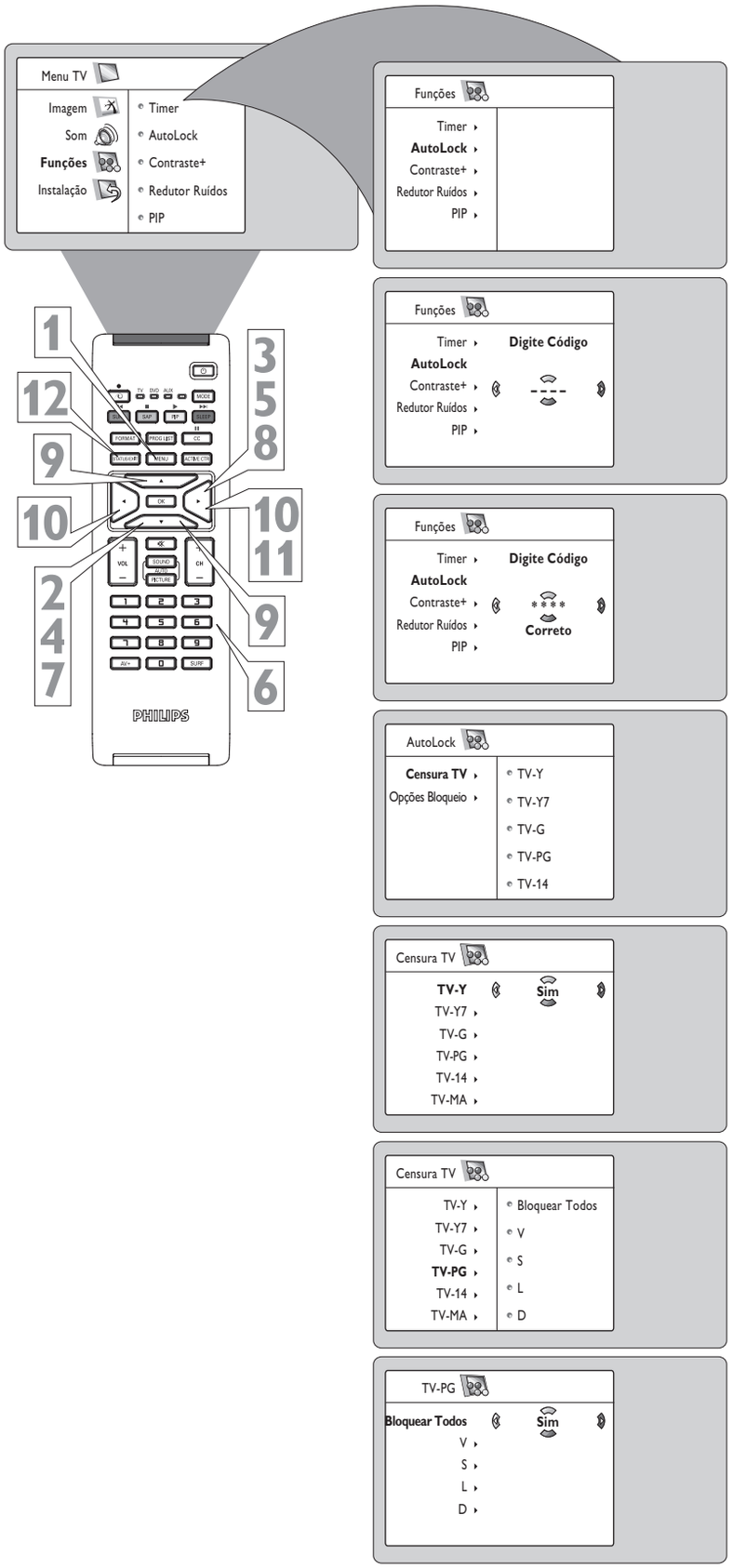
BLOQUEANDO PROGRAMAS COM BASE EM CENSURA DE TV

Você pode selecionar a censura de programas com classificações de TV específicas efetuando os passos a seguir.

1. **Pressione a tecla MENU** do controle remoto, para mostrar o menu na tela.
2. **Pressione a tecla de cursor PARA BAIXO**, para realçar **Funções**.
3. **Pressione a tecla de cursor PARA A DIREITA**, para ativar o menu Funções.
4. **Pressione a tecla de cursor PARA BAIXO**, para selecionar o controle **AutoLock™**.
5. **Pressione a tecla de cursor PARA A DIREITA** novamente, para realçar Digite Código.
6. **Digite o seu código de acesso de quatro dígitos.** Correto piscará rapidamente e o AutoLock™ ficará acessível.
7. **Pressione a tecla de cursor PARA BAIXO** repetidamente, até que **Censura. TV** seja realçado.
8. **Pressione a tecla de cursor PARA A DIREITA**, para entrar no menu Censura. TV.
9. **Pressione as teclas de cursor PARA CIMA e PARA BAIXO** para selecionar a classificação desejada (**TV-Y, TV-Y7, TV-G, TV-PG, TV-14,** ou **TV-MA).**
10. **Pressione as teclas de cursor PARA A DIREITA ou PARA A ESQUERDA** para ativar **(SIM)** ou desativar **(NÃO)** o bloqueio da censura.

NOTA: Subclassificações mais específicas (correspondentes a violência, conteúdo sexual, diálogos insinuantes e violência fantasiosa) estão disponíveis para TV-Y7, TV-PG, TV-14 e TV-MA. Consulte as definições na página 12.

11. Para acessar as subclassificações, selecione a classificação principal desejada e **pressione a tecla de cursor PARA A DIREITA**. Em seguida, repita os passos 9 e 10 para ativar ou desativar as censuras.
12. **Pressione a tecla STATUS/EXIT**, para tirar o menu da tela.



DICA ÚTIL

Lembre-se que a programação apenas será bloqueada caso a classificação selecionada acima esteja sendo transmitida.

SD2_ME5_DFU_28376_BRP.indd 17 2005-11-11 3:05:08 PM

OUTRAS OPÇÕES DE BLOQUEIO DO AUTOLOCK™

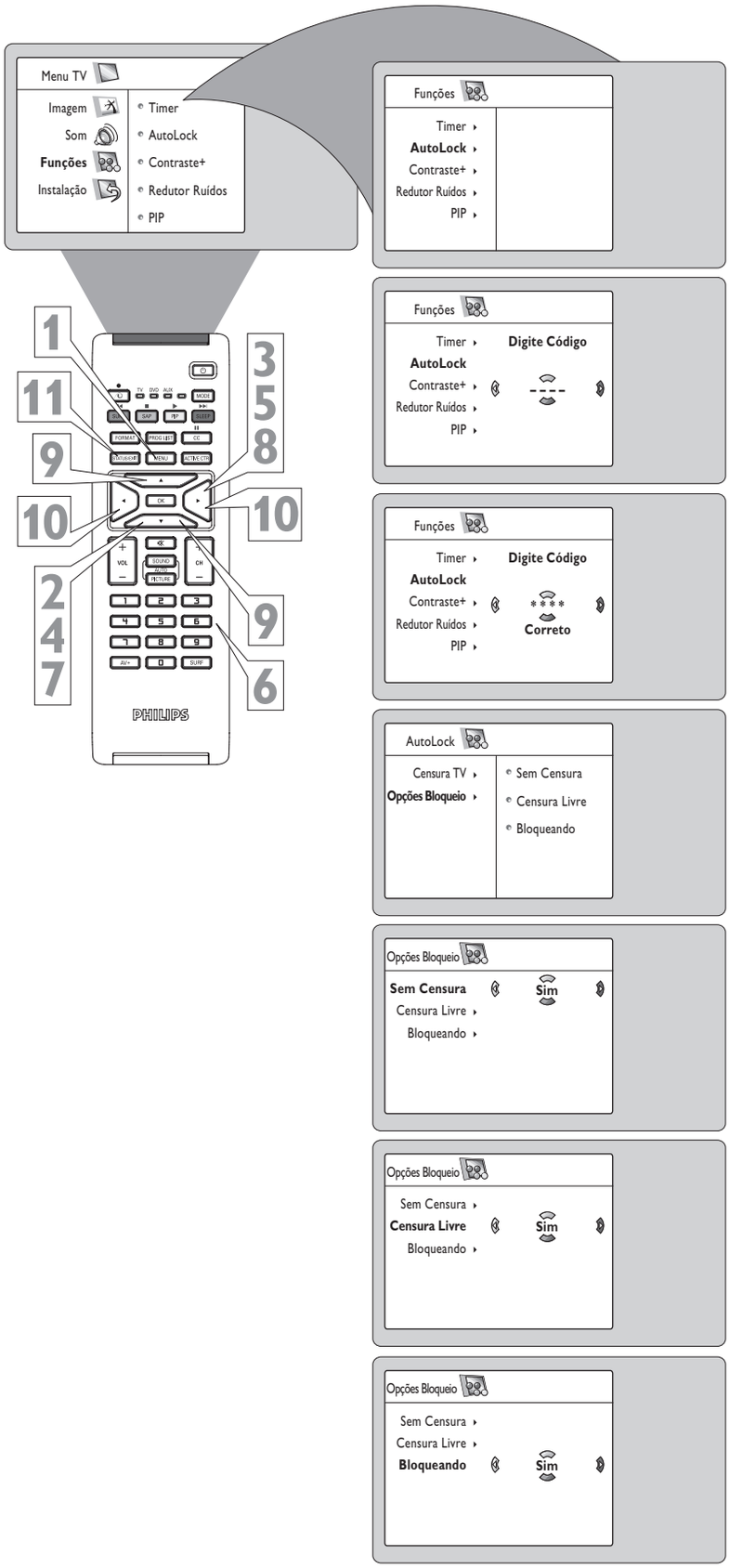
O controle AutoLock™ também oferece ao expectador outras opções de bloqueio, acessadas através de Opções Bloqueio.

1. **Pressione a tecla MENU** do controle remoto, para mostrar o menu na tela.
2. **Pressione as teclas de cursor PARA CIMA ou PARA BAIXO**, para realçar Funções.
3. **Pressione a tecla de cursor PARA A DIREITA**, para ativar o menu Funções.
4. **Pressione a tecla de cursor PARA BAIXO**, para selecionar o controle AutoLock™.
5. **Pressione a tecla de cursor PARA A DIREITA** novamente, para realçar Digite Código.
6. **Digite o seu código de acesso de quatro dígitos.** "Correto" piscará rapidamente e o AutoLock(TM) ficará acessível.
7. **Pressione a tecla de cursor PARA BAIXO** repetidamente, até que **Opções Bloqueio** seja realçado.
8. **Pressione a tecla de cursor PARA A DIREITA**, para entrar no menu **Opções Bloqueio.**
9. **Pressione as teclas de cursor PARA CIMA e PARA BAIXO** para selecionar a opção de bloqueio desejada.

   Bloqueando: Pode ser vista como a "chave-mestra" do AutoLock™. Quando está ligado (**Sim**), todas as funções de bloqueio/censura configuradas estão em funcionamento. Quando está desligado (**Não**) todos os bloqueios são desativados.

   Sem Censura: Todos os programas sem classificação de filmes ou TV podem ser bloqueados caso esta opção seja ativada (**Sim**).

   Censura Livre: TODA a programação SEM dados de classificação indicativa de conteúdo pode ser bloqueada se a opção for ajustada para **Sim**.
10. **Pressione as teclas de cursor PARA A DIREITA ou PARA A ESQUERDA** para alternar o bloqueio entre **Sim** e **Não**.
11. **Pressione a tecla STATUS/EXIT**, para tirar o menu da tela.



DICA ÚTIL

Lembre-se de que quando o controle Bloqueando estiver desligado (Não), o bloqueio, ou censura, de programas, fica desativado. Quando o controle Bloqueando está ligado (Sim), o bloqueio ocorre de acordo com o ajuste escolhido.

SD2_ME5_DFU_28376_BRP.indd 18 2005-11-11 3:05:09 PM

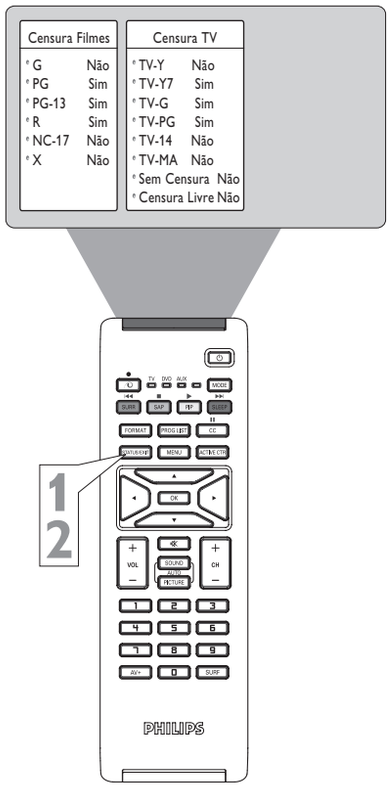
USANDO A TELA DE CONSULTA DO AUTOLOCK™

Para lembrá-lo de quais classificações foram bloqueadas e quais são as opções de bloqueio que estão selecionadas, existe uma tela de consulta dos seus ajustes de AutoLock™. Para acessar essa tela, efetue os passos a seguir.

1 **Pressione a tecla STATUS/EXIT** do controle remoto DUAS VEZES. Os ajustes do AutoLock™ serão exibidos na tela.

NOTA: Subclassificações específicas bloqueadas como, por exemplo V (violência) na categoria TV-PG, não são exibidas nesta tela de consulta. No entanto, essas classificações continuam bloqueadas de acordo com o que foi selecionado.

2 Após alguns segundos os ajustes são retirados da tela automaticamente. Mas você também pode **pressionar a tecla STATUS/EXIT** mais uma vez para removê-los da tela manualmente.

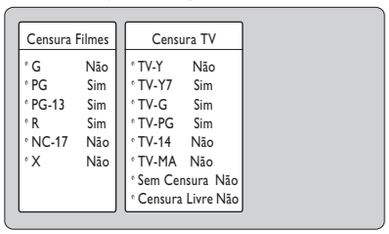


DICA ÚTIL

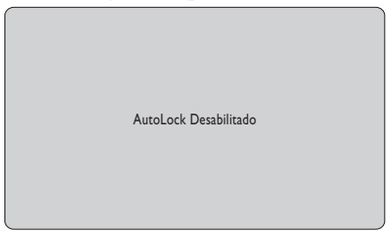
A tela de status do AutoLock™ só será exibida se a opção de bloqueio tiver sido ativada. Consulte a página anterior para saber como fazê-lo.

Como padrão, o AutoLock fica desativado.

Esta tela será exibida após o passo 1 acima ter sido efetuado caso a opção de bloqueio AutoLock™ tiver sido ajustada para **Sim**.



Esta tela será exibida após o passo 1 acima ter sido efetuado caso a opção de bloqueio AutoLock™ tiver sido ajustada para **Não**.

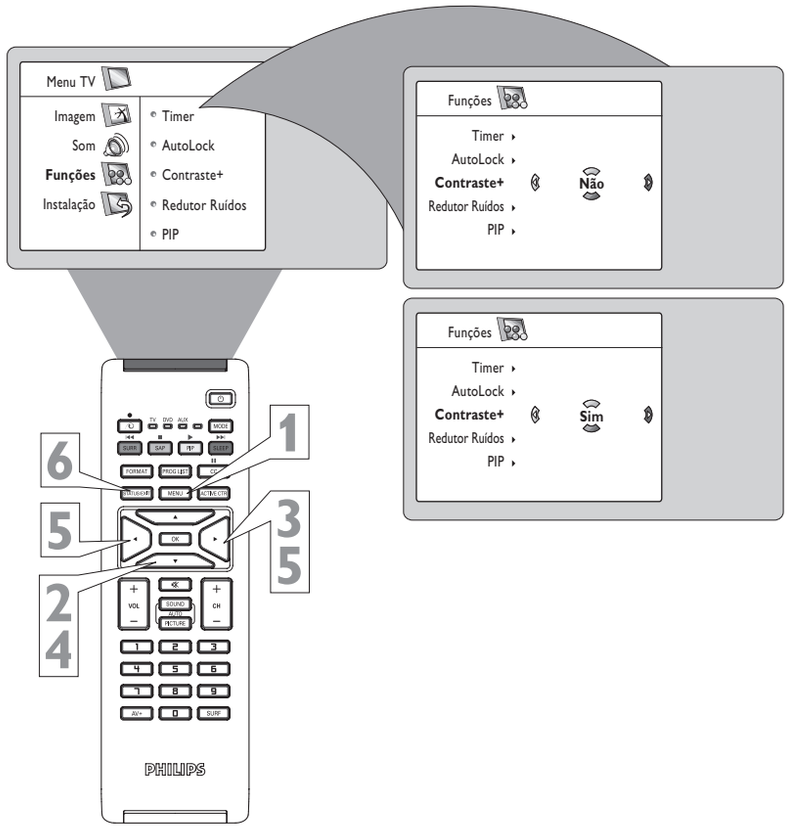


SD2_ME5_DFU_28376_BRP.indd 19 2005-11-11 3:05:10 PM

COMO USAR O CONTROLE CONTRASTE +

A função Contraste + ajuda a melhorar a qualidade da imagem. As partes escuras da imagem são reforçadas, ao passo que as partes mais claras ficam mais brilhantes.

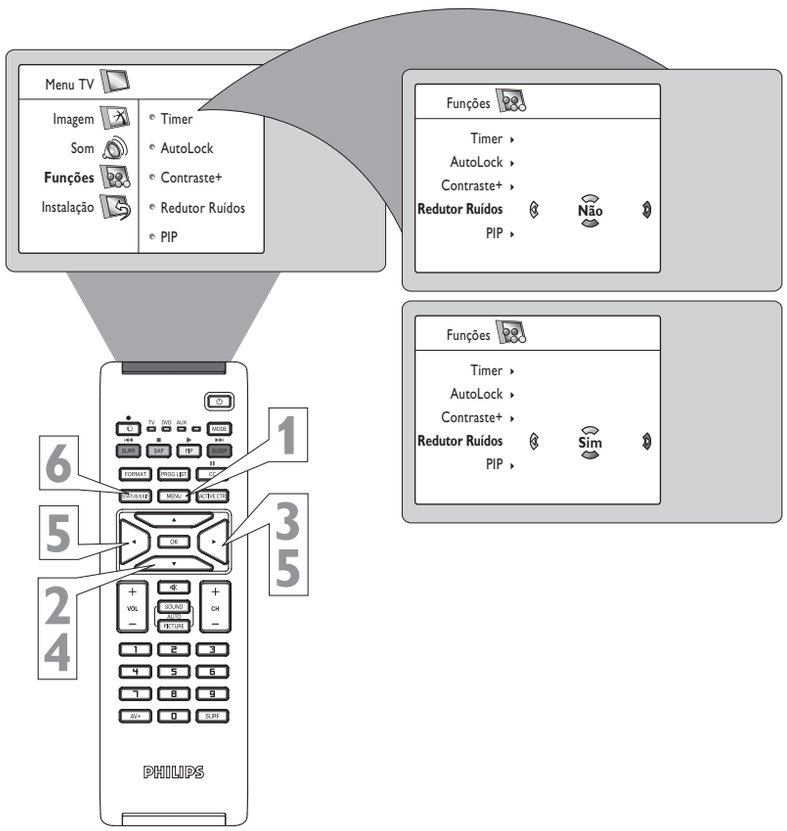
1. **Pressione a tecla MENU** do controle remoto, para mostrar o menu na tela.
2. **Pressione a tecla de cursor PARA BAIXO**, para realçar **Funções**.
3. **Pressione a tecla de cursor PARA A DIREITA**, para acessar o menu **Funções**.
4. **Pressione a tecla de cursor PARA BAIXO** até que o controle **Contraste +** seja realçado.
5. **Pressione as teclas de cursor PARA A DIREITA ou PARA A ESQUERDA** para alternar a opção entre **Sim** e **Não.**
6. **Pressione a tecla STATUS/EXIT**, para tirar o menu da tela.



COMO USAR O CONTROLE REDUTOR DE RUÍDOS

A função Redutor Ruídos (DNR, Dynamic Noise Reduction) ajuda a diminuir o "ruído" do sinal da imagem, ou o que é conhecido como imagem "chuvisco".

1. **Pressione a tecla MENU** do controle remoto, para mostrar o menu na tela.
2. **Pressione a tecla de cursor PARA BAIXO**, para realçar **Funções**.
3. **Pressione a tecla de cursor PARA A DIREITA**, para acessar o menu Funções.
4. **Pressione a tecla de cursor PARA BAIXO** até que o controle **Redutor Ruídos** seja realçado.
5. **Pressione as teclas de cursor PARA A DIREITA ou PARA A ESQUERDA** para alternar a opção entre **Sim** e **Não**.
6. **Pressione a tecla STATUS/EXIT**, para tirar o menu da tela.

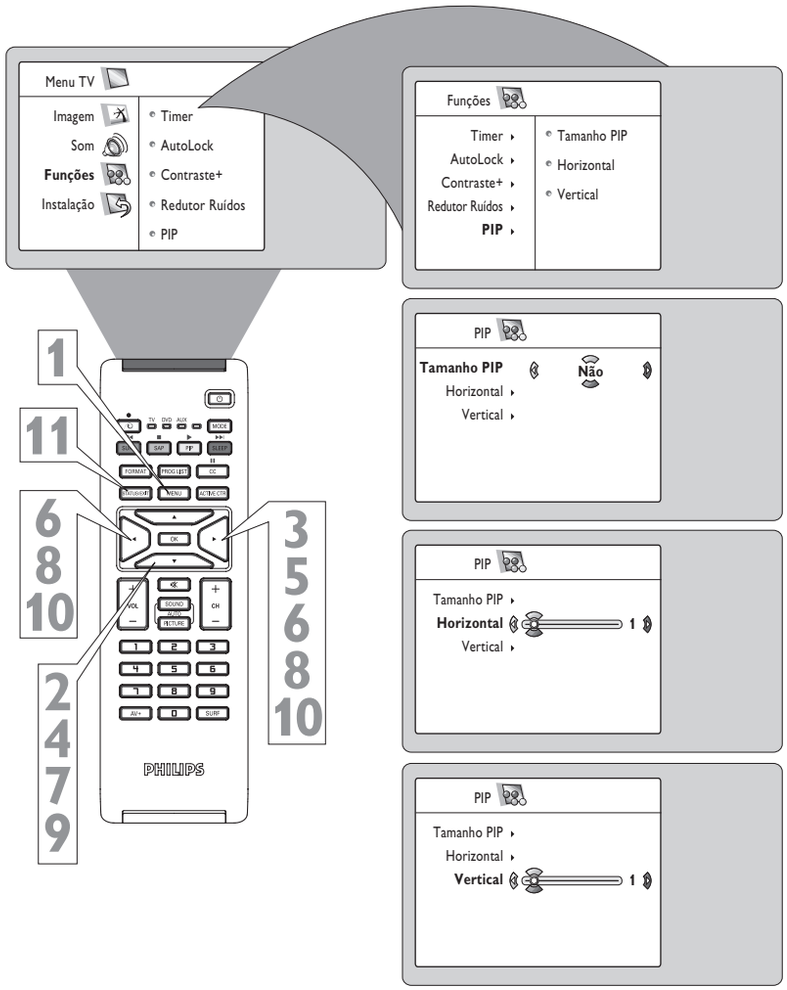


SD2_ME5_DFU_28376_BRP.indd 20 2005-11-11 3:05:11 PM

COMO USAR O CONTROLE PIP (PICTURE IN PICTURE)

Quando estiver usando o modo TV, é possível ativar uma janela PIP para PC ou HD.

Nota: Quando você estiver usando o modo TV, AV ou SVHS, a função PIP mostrará os modos PC-D ou HDMI.(consulte o Guia de uso rápido para obter detalhes sobre as conexões).



1. **Pressione a tecla MENU** do controle remoto, para mostrar o menu na tela.
2. **Pressione a tecla de cursor PARA BAIXO**, para realçar **Funções**.
3. **Pressione a tecla de cursor PARA A DIREITA**, para acessar o menu Funções.
4. **Pressione a tecla de cursor PARA BAIXO** até que o controle **PIP** seja realçado.
5. **Pressione a tecla de cursor PARA A DIREITA**, para entrar no menu PIP. **Tamanho PIP** estará realçado.
6. **Pressione as teclas de cursor PARA A DIREITA e PARA A ESQUERDA** para selecionar as opções de tamanho de PIP disponíveis, incluindo **Não, Sim, Pequeno, Médio, Grande** e **Lado a lado**.
7. **Pressione a tecla de cursor PARA BAIXO**, para realçar **Horizontal**.
8. **Pressione as teclas de cursor PARA A DIREITA ou PARA A ESQUERDA** para mover a tela de PIP horizontalmente até a posição desejada.
9. Se desejar mover a tela de PIP verticalmente, **pressione a tecla de cursor PARA BAIXO**, para realçar **Vertical**.
10. **Pressione as teclas de cursor PARA A DIREITA ou PARA A ESQUERDA,** para mover a tela de PIP para cima ou para baixo.
11. **Pressione a tecla STATUS/EXIT**, para tirar o menu da tela.

DICA ÚTIL

Para desligar a janela de PIP, selecione Tamanho PIP e então selecione a opção Não.

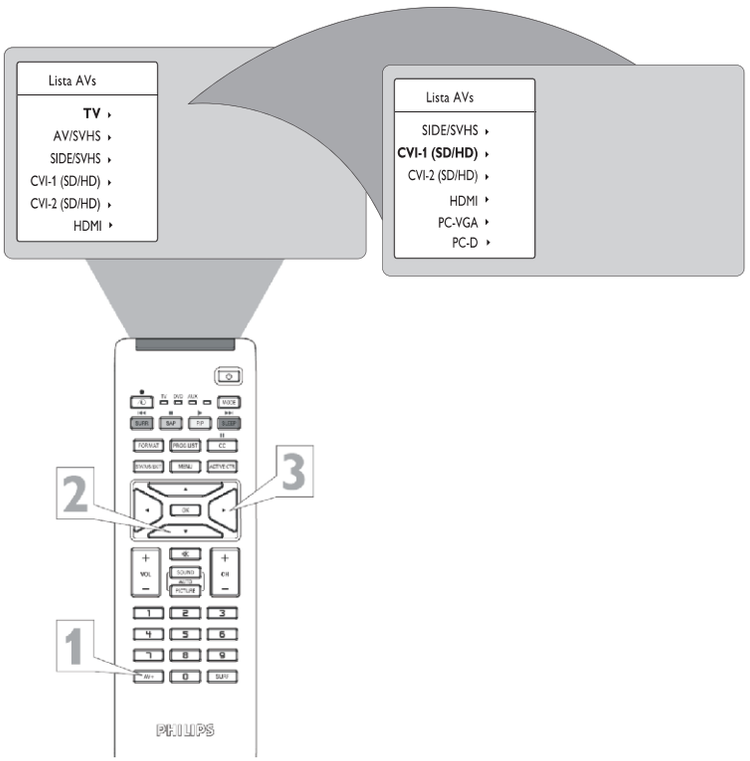
NOTA: Você também pode acessar a janela de PIP pressionando o botão PIP do controle remoto. Pressione PIP uma vez para exibir a tela de PIP.
Pressione PIP repetidamente para alternar entre os diversos tamanhos de tela de PIP.

SD2_ME5_DFU_28376_BRP.indd 21 2005-11-11 3:05:12 PM

COMO USAR O CONTROLE DE LISTA DE AVS

A lista de AVs permite usar o TV nos modos TV, PC e HD. Dependendo de como o TV for usado, esses modos podem ter seus próprios controles de menu na tela, para otimizar suas capacidades quando usado com computadores ou receptores de alta definição.

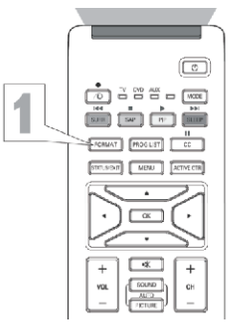
1. **Pressione a tecla AV+** do controle remoto, para mostrar o menu Lista AVs.
2. **Pressione a tecla de cursor PARA BAIXO** até que o modo desejado (TV, AV/SVHS, SIDE/SVHS, CVI-1[SD/HD], CVI-2[SD/HD], HDMI, PC-VGA ou PC-D) seja realçado.
3. **Após ter selecionado o modo desejado, pressione a tecla de cursor PARA A DIREITA**, para entrar no modo selecionado.

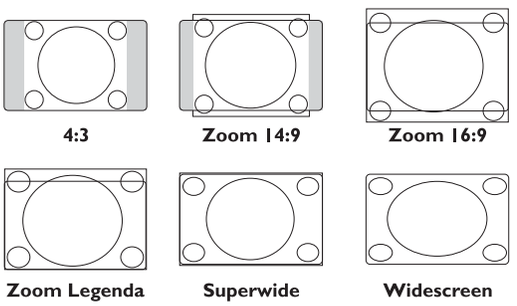


COMO USAR O CONTROLE DE FORMATO

Você pode mudar o formato (proporção) da tela para corresponder ao tipo de programa a que está assistindo. As opções são normal 4:3, Zoom 14:9, Zoom 16:9, Zoom Legenda, Superwide e widescreen.

1. **Pressione a tecla FORMAT repetidamente** para alternar entre os diversos modos de formato. Você pode selecionar entre normal 4:3, Zoom 14:9, Zoom 16:9, Zoom Legenda, Superwide e Widescreen.





DICA ÚTIL

NOTA : Esta função não atua nos modos CVI-1, CVI-2 e HDMI.

NOTAS :
Para obter máxima qualidade de imagem sem distorção é necessário sinal digital de alta qualidade em formato widescreen ou uso de conversor/decodificador de sinal.

Imagens estáticas podem prejudicar a qualidade da tela de plasma.

Dica para um melhor aproveitamento dos Formatos de Tela na sua TV WIDESCREEN:
- Verifique se o seu aparelho de DVD está selecionado para o modo 16:9.

Fonte de Sinal	Formato da TV Sugerido	Observação
Disco de DVD - 1.33:1 ou 4:3	4:3	Mantém o formato original do disco. Não preenche toda a tela. É possível ampliar imagem (zoom) pressionando a tecla de cursor PARA CIMA repetidamente.
	Zoom 14:9	Não preenche toda a tela, porém garante um bom compromisso na relação de aspecto.
Disco de DVD 1.78:1 - Anamórfico	Widescreen	Mantém o formato original do disco. Preenche toda a tela.
Disco de DVD 1.85:1 (Legendas dentro do campo de imagem)	Zoom 16:9	Amplia a imagem.
Disco de DVD 1.85:1 - Anamórfico (Legendas dentro do campo de imagem)	Widescreen	Preenche toda a tela.
Disco de DVD 2.35:1, 2.40:1 ou Letterbox (Legendas dentro do campo de imagem)	Superwide	Amplia a imagem para o formato 16:9.
Disco de DVD 2.35:1 - Anamórfico (Legendas dentro do campo de imagem)	Superwide	Amplia a imagem para o formato 16:9.
Disco de DVD 1.85:1, 2.35:1 ou 2.40:1 (Legendas fora do campo de imagem)	Zoom Legenda	Amplia a imagem priorizando as legendas.
Sinal Digital 4:3, ao usar um Conversor/Decodificador.	4:3	Mantém o formato original do sinal. Não preenche toda a tela. É possível dar um zoom na imagem pressionando a tecla de cursor PARA CIMA repetidamente.
	Zoom 14:9	Não preenche toda a tela, porém garante um bom compromisso na relação de aspecto.
	Superwide	Preenche toda a tela com o mínimo de distorção.
Sinal Digital WIDESCREEN, ao usar um Conversor/Decodificador.	Widescreen	Preenche toda a tela.

Nota: Nos formatos 4:3 e Zoom 14:9 a tela não será totalmente preenchida. Não recomendamos a utilização destes formatos por um período prolongado, pois isso pode provocar marcas na tela.

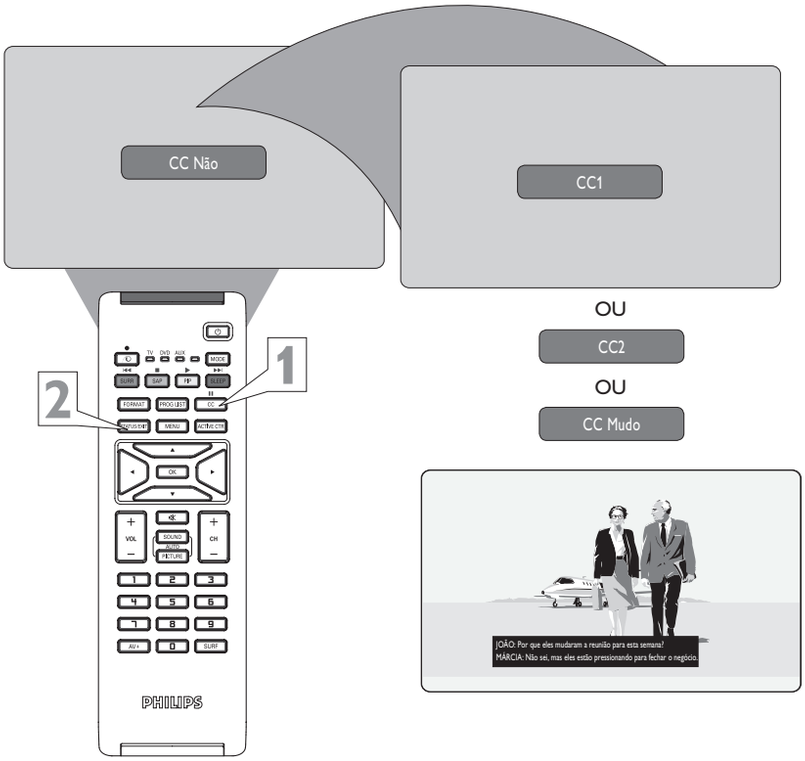
COMO USAR O CONTROLE DE CLOSED CAPTION

O recurso CC (closed caption) permite ler o que está sendo falado nos programas de televisão em legendas na tela do TV. Criado para ajudar pessoas com problemas auditivos, este recurso usa "caixas de texto" na tela para mostrar diálogos e conversações enquanto os programa de TV está sendo exibido, de forma semelhante às legendas de um filme.

1. **Pressione a tecla CC** do controle remoto para selecionar um modo de legendas: CC Não, CC1, CC2 ou CC Mudo. Leve em conta que só serão exibidas legendas caso a emissora de TV estiver disponibilizando closed caption. Para desligar as legendas, selecione CC Não.
2. **Pressione a tecla STATUS/EXIT**, para tirar o menu da tela.

DICA ÚTIL

NOTA : Nem todos os programas de TV e comerciais são transmitidos com closed caption (CC). Além disso, um programa que tenha closed caption não necessariamente é transmitido com todos os modos de closed caption. Consulte a programação das emissoras de TV de sua região para obter informações sobre programas transmitidos com closed caption e seus horários.



COMO USAR O CONTROLE DE SLEEPTIMER

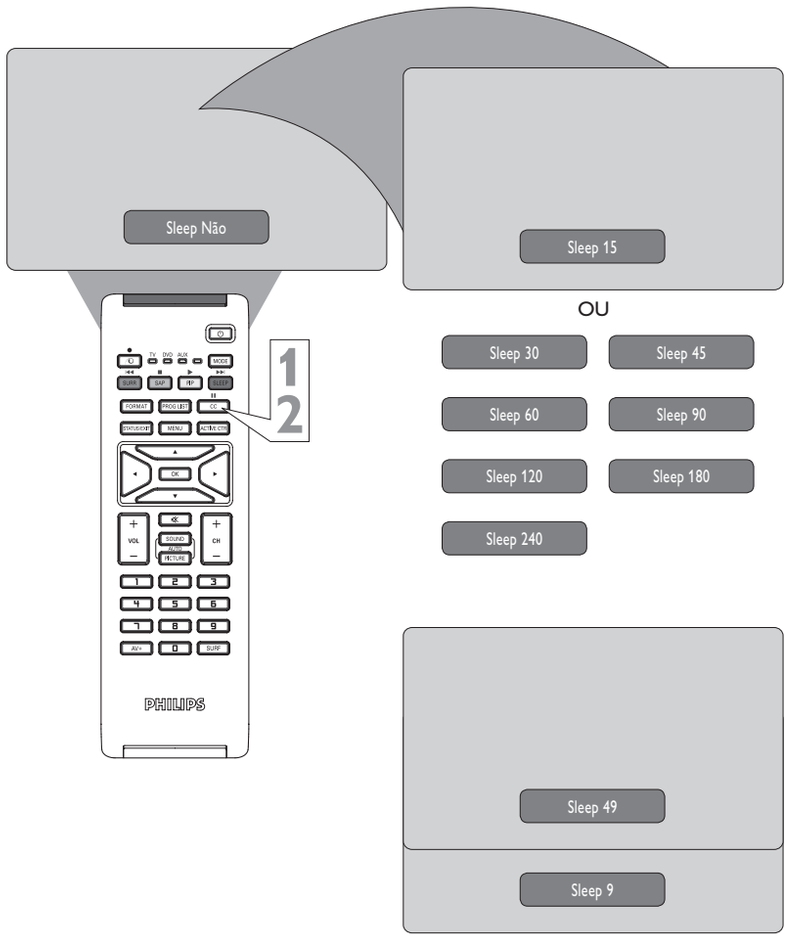
Com o recurso Sleep, você ajusta um temporizador para que desligue automaticamente o TV após um período de tempo selecionado (em incrementos de 15 minutos até 60 minutos, então em incrementos de 30 minutos até 90 minutos e, por fim, em incrementos de 60 minutos até 240 minutos).

1. **Pressione a tecla SLEEP** do controle remoto. O comando Sleep aparecerá na parte inferior da tela.
2. Dentro de cinco segundos, **pressione a tecla SLEEP** repetidamente para escolher o tempo após o qual o TV irá se desligar automaticamente.

DICA ÚTIL

Para ver quantos minutos faltam para que o TV desligue, pressione o botão STATUS/EXIT. Um comando Sleep pode ser cancelado através do pressionamento de qualquer botão durante o último minuto do mesmo.

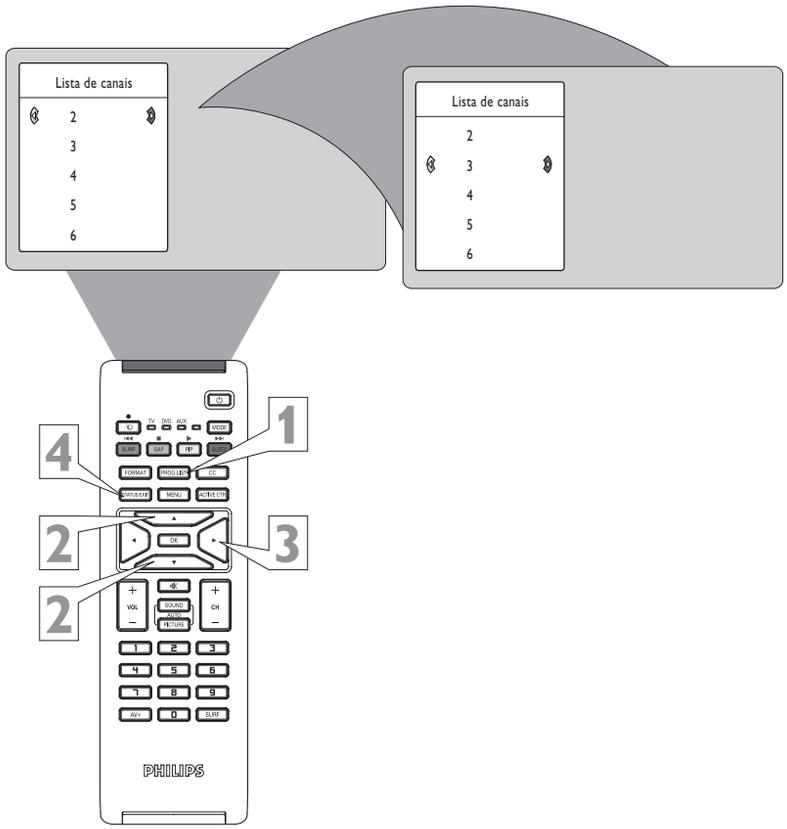
Durante o último minuto de um comando Sleep, uma contagem regressiva será apresentada na tela.



SD2_ME5_DFU_28376_BRP.indd 23 2005-11-11 3:05:14 PM

Como usar o controle de lista de canais

O controle de lista de canais permite consultar rapidamente os canais programados na memória do televisor (para obter mais detalhes, consulte a seção de programação automática deste manual). A lista de canais permite selecionar facilmente os canais pelos quais você estiver procurando. A lista de canais exibirá o número do canal, e se o AutoLock está ativo ou não para ele.



1. **Pressione a tecla PROG LIST** do controle remoto, para mostrar a lista atual dos canais instalados (o canal atual será realçado).
2. **Pressione as teclas de cursor PARA CIMA e PARA BAIXO** para percorrer a lista de canais, realçando aquele que deseja ativar.
3. **Pressione a tecla de cursor PARA A DIREITA** para ativar o canal. O TV passará a sintonizar esse canal.
4. **Pressione a tecla STATUS/EXIT**, para tirar o menu da tela.

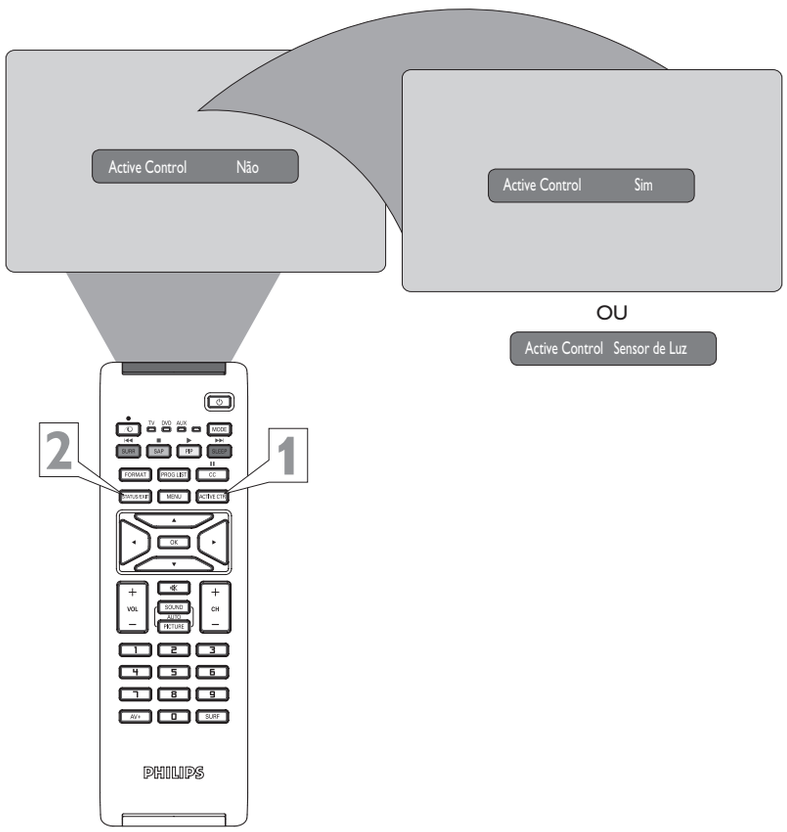
Como usar o recurso Active Control

O Active Control monitora e ajusta os sinais de vídeo recebidos para ajudar a proporcionar a melhor qualidade possível de imagem.

Quando o Active Control é ativado, a nitidez da imagem e a redução de ruídos são controladas automaticamente. O Active Control ajusta essas características da imagem contínua e automaticamente.

Existem três modos disponíveis: Active Control Não, Active Control Sim e Active Control Sensor de Luz.

No modo Active Control Sensor de Luz, o TV adapta as configurações da imagem baseando-se na intensidade de luz ambiente.



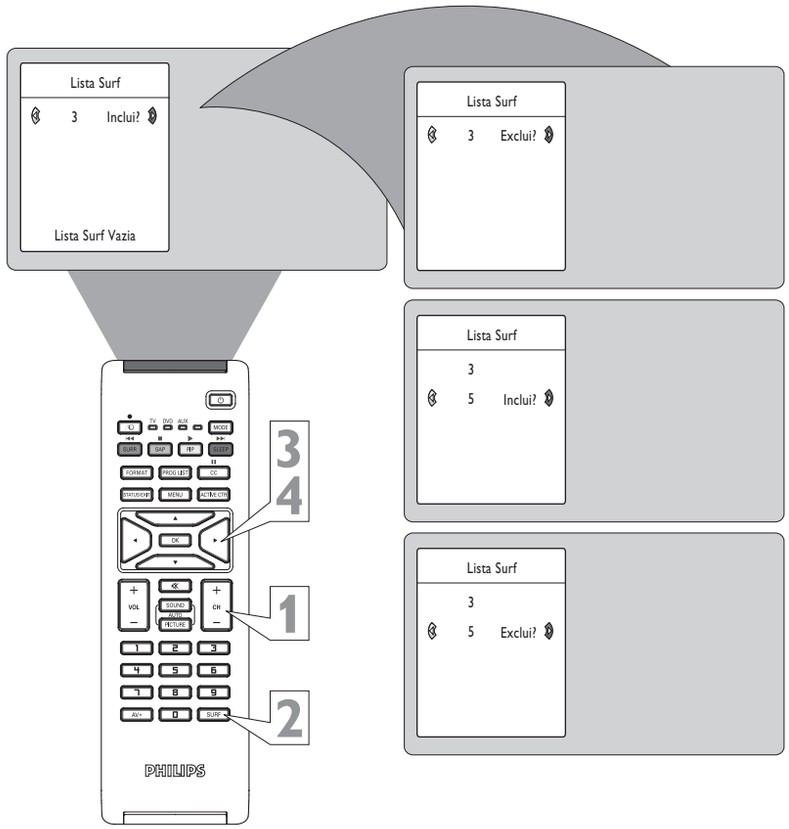
1. **Pressione a tecla Active Ctr** do controle remoto para alternar entre as três opções e selecionar a desejada.
2. **Pressione a tecla STATUS/EXIT**, para tirar o menu da tela.

SD2_ME5_DFU_28376_BRP.indd 24 2005-11-11 3:05:15 PM

COMO USAR O CONTROLE SURF DE CANAIS

Uma lista ou série de canais assistidos anteriormente pode ser selecionada com o botão SURF do controle remoto. Este recurso permite trocar facilmente de canal entre aqueles que lhe interessam no momento. O controle SURF permite incluir até oito canais em sua lista de acesso rápido.

1. **Pressione as teclas CH (+) ou (–)** (ou os botões numéricos) para selecionar um canal para inclusão na lista SURF.
2. **Pressione a tecla SURF** do controle remoto. Pode ser exibida na tela a mensagem "LISTA SURF VAZIA". O número do canal atual será mostrado com "INCLUI?" à direita dele.
3. Enquanto a mensagem da lista SURF ou a lista de canais do SURF aparecer na tela, **pressione a tecla de cursor PARA A DIREITA** para acrescentar o canal atual à lista SURF.
4. Se desejar excluir o canal atual da lista SURF, **pressione a tecla de novamente de cursor PARA A DIREITA novamente**. Repita os passos 1 a 3 para acrescentar mais canais (até 8) à lista SURF.



DICA ÚTIL

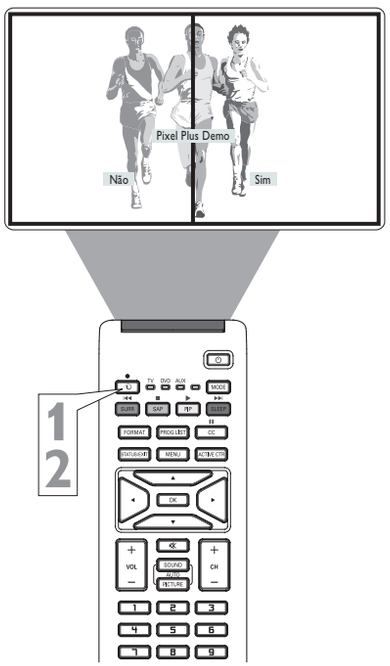
Além dos canais em si, as conexões de fonte de vídeo externas também podem ser incluídas na lista SURF. Isso significa que os conectores de A/V externos e seus canais podem ser adicionados à lista SURF. Use as teclas AV+ para sintonizar seus canais e então siga os passos já descritos nesta página para acrescentar as canais à lista SURF.

COMO USAR O CONTROLE PIXEL PLUS *(apenas para o modelo 42PF7320)*

O controle PixelPlus™ cria um efeito próximo ao de alta definição (HD, high-definition) na tela do TV usando um sinal de entrada regular. Dobrando o número de linhas e o número de pixels por linha, o PixelPlus™ melhora tanto transmissões regulares de TV quanto imagens de DVD, proporcionando nitidez e profundidade incomparáveis. Você poderá ver a diferença entre um sinal de transmissão normal e um tratado com o PixelPlus™ efetuando os passos a seguir.

1. **Pressione a tecla do PixelPlus** do controle remoto. Será exibida na tela uma demonstração do PixelPlus. O lado esquerdo da tela mostrará a figura sem o tratamento PixelPlus, ao passo que o lado direito exibirá a imagem com o controle PixelPlus ligado.
2. **Pressione a tecla do PixelPlus** do controle remoto, para remover a tela de demonstração.

Nota: Você não pode desligar o PixelPlus™ pois ele é um recurso do TV. Você pode somente ver a diferença do sinal com e sem o PixelPlus™.



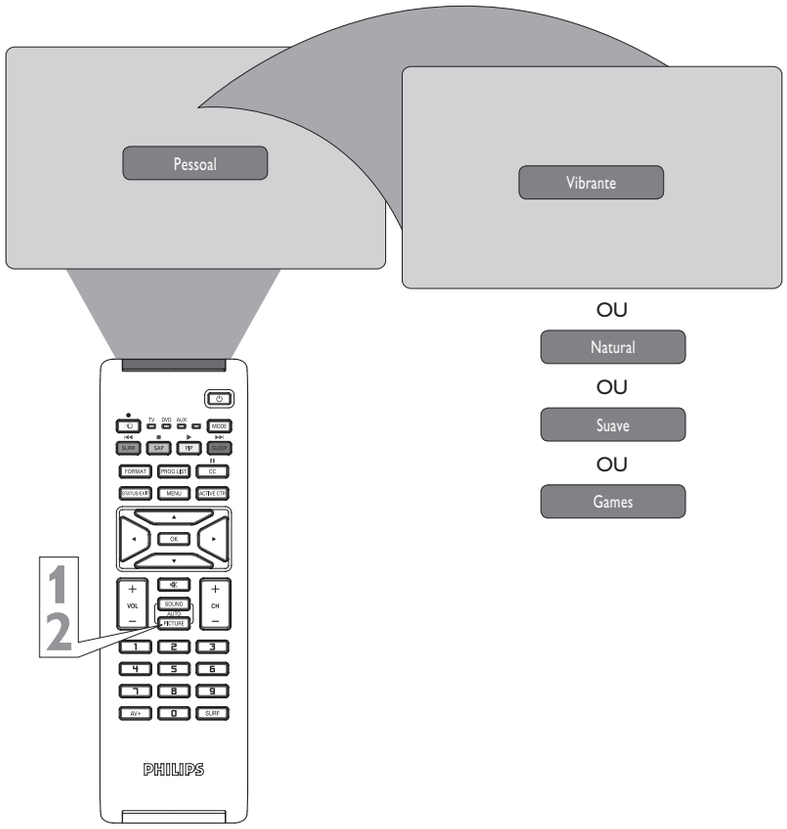
SD2_ME5_DFU_28376_BRP.indd 25 2005-11-11 3:05:17 PM

Como usar o controle Auto Picture™

Caso você esteja assistindo a um filme ou jogando um videogame, o TV possui ajustes automáticos de controle de vídeo que adaptam a imagem ao conteúdo ou fonte de programação atual. O AutoPicture™ rapidamente ajusta os controles de vídeo do TV para diversos tipos de programas e condições de exibição que você pode ter em sua casa. Os controles para vibrante, natural, suave ou multimídia (games) do AutoPicture™ são configurados na fábrica de forma a ajustar automaticamente os níveis de brilho, cor, contraste, nitidez, matiz e tom de cor do TV. Os ajustes pessoais do AutoPicture™ são aquelas feita através das opções de IMAGEM do menu da tela.

1. **Pressione a tecla AUTO PICTURE** do controle remoto. O ajuste atual de AutoPicture™ será exibido no meio da tela.
2. **Pressione a tecla AUTO PICTURE** repetidamente, para selecionar o ajuste de imagem Pessoal, Vibrante, Natural, Suave ou Games.

NOTA: O ajuste Pessoal e as opções de Imagem do menu da tela são equivalentes. Pessoal é a única opção do AutoPicture™ que pode ser alterada. Para ajustá-la, use as opções de Imagem do menu na tela. Todos os outros ajustes são configurados na fábrica durante a produção, não podendo ser ajustados.

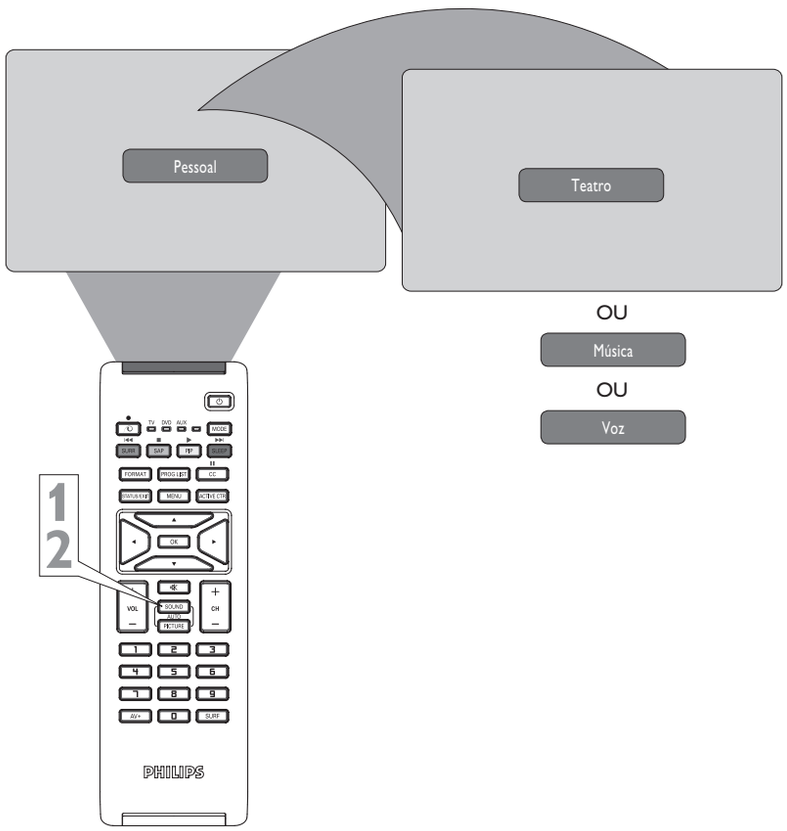


Como usar o controle Auto Sound™

O AutoSound™ permite selecionar dentre três controles ajustados de fábrica e um controle pessoal, ajustado de acordo com suas preferências pessoais, através do menu Som na tela. Os três controles ajustados de fábrica (voz, música e teatro) permitem personalizar o som do TV de modo a realçar o programa específico a que você está assistindo. Efetue os passos a seguir para selecionar uma das opções.

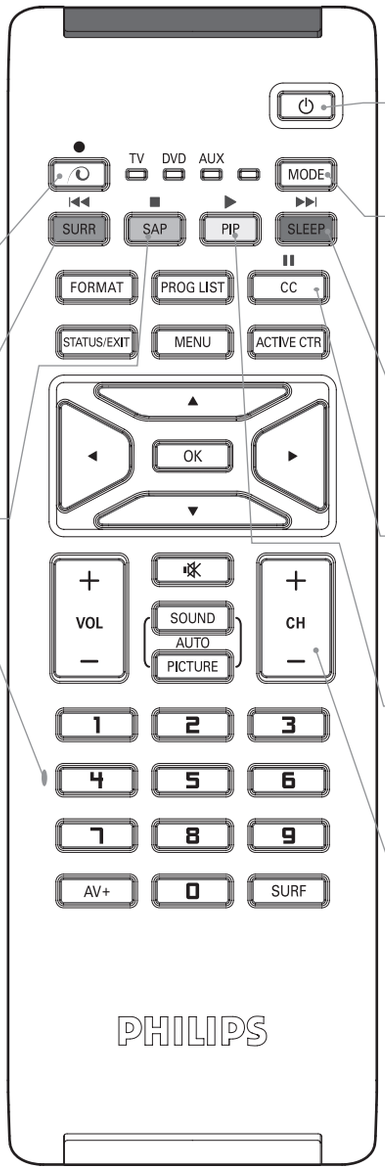
1. **Pressione a tecla AUTO SOUND** do controle remoto. O ajuste atual de AutoSound™ será exibido no meio da tela.
2. **Pressione a tecla AUTO SOUND repetidamente** para alternar entre as quatro opções disponíveis: Pessoal, Voz, Música ou Teatro.

Lembre-se de que somente a opção Pessoal pode ser alterada pelo expectador. Ela é equivalente aos ajustes selecionados pelos controles de Som dos menus na tela.



SD2_ME5_DFU_28376_BRP.indd 26 2005-11-11 3:05:19 PM

TECLAS RELACIONADAS AO CONTROLE REMOTO DE OUTROS APARELHOS DA PHILIPS



TECLA GRAVAR ●

Pressione as teclas para começar a gravar.

TECLA RETORNAR |◀◀

Pressione para retroceder a imagem em um disco de DVD.

TECLA PARAR ■

Pressione para interromper a reprodução de um DVD.

TECLAS NUMÉRICAS

Pressione as teclas para selecionar canais pelo número. Podem também ser usados para selecionar entradas diretamente em algumas telas do menu.

TECLA LIGA/DESLIGA

Pressione para ligar/desligar o outro aparelho.

TECLA DE MODO

Selecione o modo correto para enviar comandos remotos ao outro aparelho. Uma luz será exibida sobre o modo selecionado.

TECLA AVANÇAR ▶▶|

Pressione para avançar a imagem em um disco de DVD.

TECLA DE PAUSA ❚❚

Pressione para interromper temporariamente a exibição/gravação de um DVD. Pressione de novo para retomar a exibição/ gravação.

TECLA DE REPRODUÇÃO ▶

Pressione para começar a reprodução/exibição de um DVD.

TECLA DE CANAL +/-

Pressione para trocar o canal para um número imediatamente superior ou inferior caso o outro aparelho permita trocar canais.

DICA ÚTIL

As teclas do controle remoto não operarão o outro aparelho se as funções correspondentes não existirem no controle remoto do aparelho.

Nota : Todas as funções funcionarão da mesma maneira que operam quando é usado o controle remoto do outro aparelho.

SD2_ME5_DFU_28376_BRP.indd 27 2005-11-11 3:05:19 PM

Configurando o modo PC (monitor de microcomputador)

Controles de imagem do PC

Para assegurar qualidade máxima de imagem no recurso de PC deste TV, diversos controles de imagem estão disponíveis para ajuste.

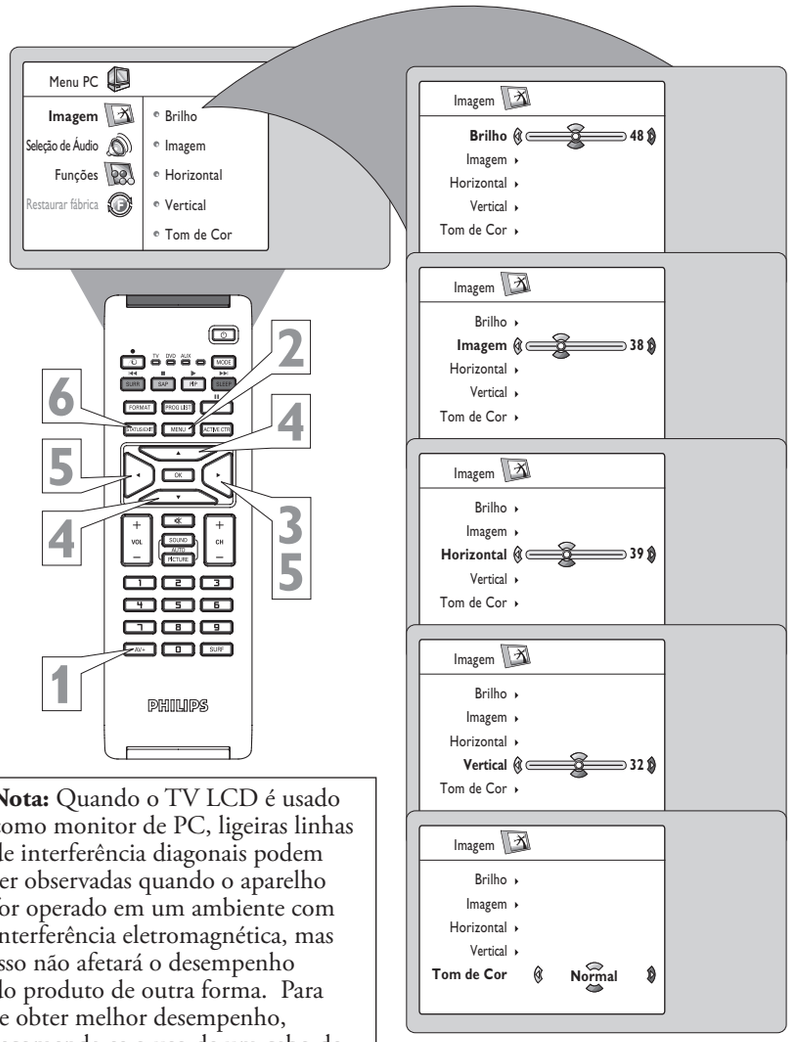
1. Na lista de AVs, **selecione o modo PC-VGA ou PC-D** (dependendo do cabo usado para conectar o PC ao TV). Consulte a página 22 e siga os passos descritos em "Como usar o controle de lista de AVs".
2. **Pressione a tecla MENU** do controle remoto, para mostrar o menu Imagem.
3. **Pressione a tecla de cursor PARA A DIREITA**, para ativar o menu Imagem.
4. **Pressione as teclas de cursor PARA CIMA ou PARA BAIXO** repetidamente, para selecionar qualquer uma das opções de imagem:
   Brilho – aumenta ou reduz a luminosidade das partes mais escuras da imagem.

   Imagem – melhora os detalhes das partes mais claras da imagem.

   Horizontal – Permite ajustar o posicionamento horizontal da imagem.

   Vertical – Permite ajustar o posicionamento vertical da imagem.

   Tom de Cor – Permite ajustar se as cores da imagem serão normais, tenderão para o azul ou para o vermelho. As opções disponíveis são Normal, Frio e Quente.
5. Uma vez que tenha realçado a opção desejada, **pressione as teclas de cursor PARA A DIREITA ou PARA A ESQUERDA**, para navegar, ajustar ou ativar os controles específicos.
6. **Pressione a tecla STATUS/EXIT**, para tirar o menu da tela.



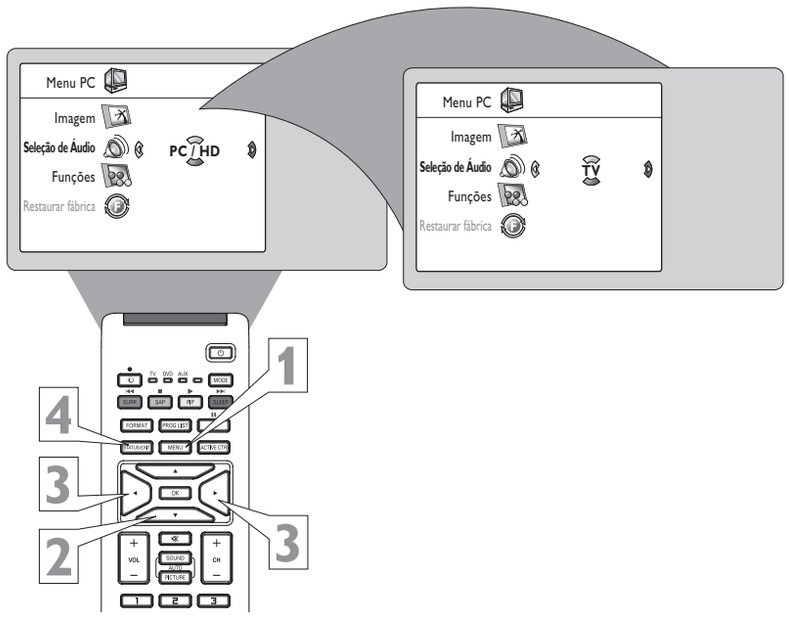
Nota: Quando o TV LCD é usado como monitor de PC, ligeiras linhas de interferência diagonais podem ser observadas quando o aparelho for operado em um ambiente com interferência eletromagnética, mas isso não afetará o desempenho do produto de outra forma. Para se obter melhor desempenho, recomenda-se o uso de um cabo de boa qualidade com um bom filtro de isolamento de ruídos.

Seleção de áudio de PC

Este TV permite escolher o áudio no modo PC. Você pode selecionar TV ou PC/ HD. Por exemplo, você pode ouvir o som do canal de TV atualmente selecionado enquanto usa o computador.

NOTA: Você precisa selecionar o canal de AV antes de selecionar PC. Não é possível mudar de canal enquanto estiver em modo PC.

1. **Pressione a tecla MENU** do controle remoto, para exibir o menu na tela.
2. **Pressione a tecla de cursor PARA BAIXO**, para realçar **Seleção de Áudio**.
3. **Pressione as teclas de cursor PARA A DIREITA ou PARA A ESQUERDA**, para selecionar **PC/HD** ou **TV**.
4. **Pressione a tecla STATUS/EXIT**, para tirar o menu da tela.



SD2_ME5_DFU_28376_BRP.indd 28 2005-11-11 3:05:20 PM

CONFIGURANDO O MODO PC (MONITOR DE MICROCOMPUTADOR)

FUNÇÕES DO PC

1 **Pressione a tecla MENU** do controle remoto, para exibir o menu na tela.

2 **Pressione a tecla de cursor PARA BAIXO** repetidamente, para realçar **Funções**.

3 **Pressione a tecla de cursor PARA A DIREITA**, para acessar o menu **Funções**.

4 **Pressione as teclas de cursor PARA CIMA e PARA BAIXO**, para acessar os itens do menu Funções:
Fase – elimina linhas de interferência horizontais.

Freqüência – elimina linhas de interferência verticais.

Formato – selecione entre **Tela Inteira** e o formato original da tela do PC (**Nativo**).

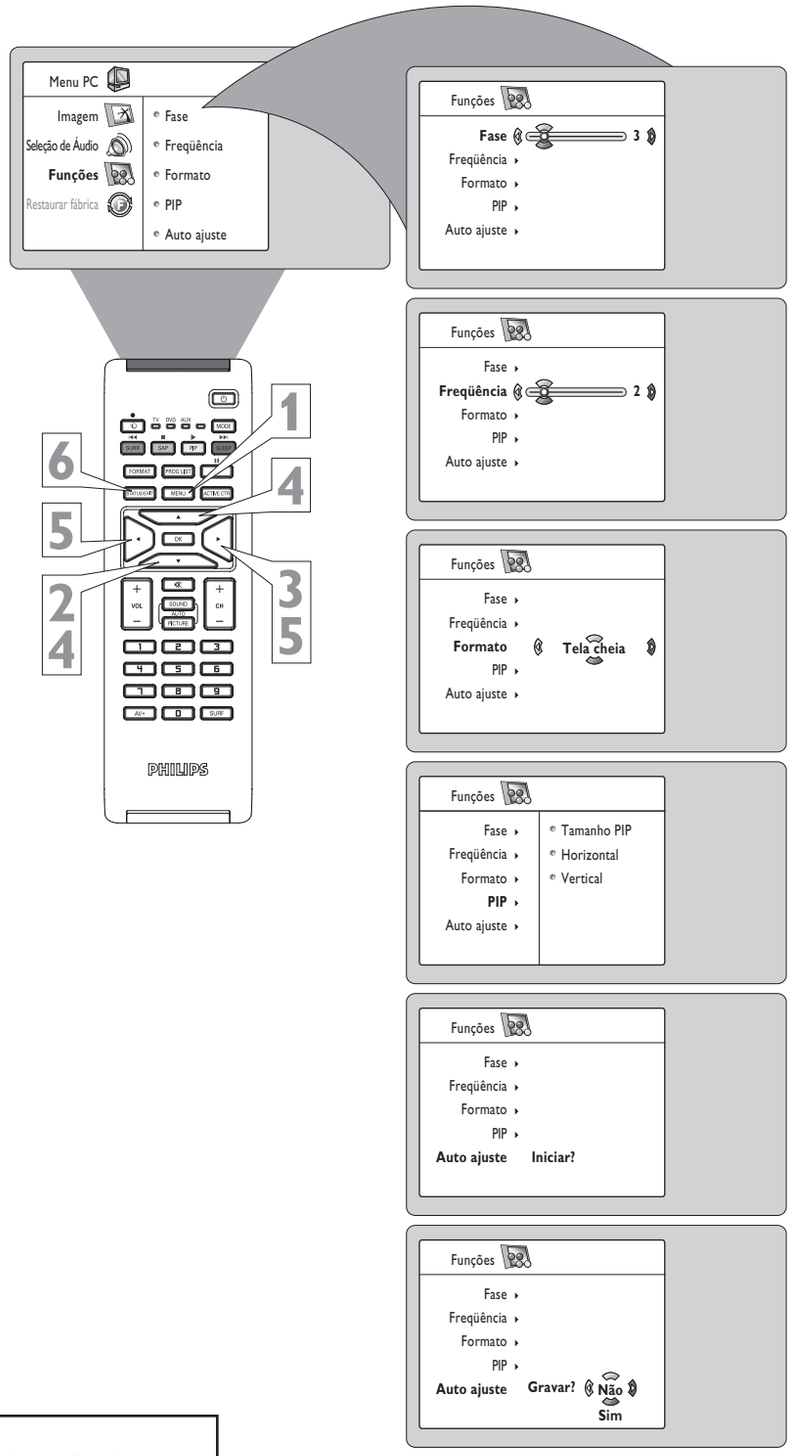
PIP – permite chamar uma janela PIP para TV ou HD.

Auto Ajuste – ajusta automaticamente o controle, com base no sinal sendo recebido, para proporcionar a melhor imagem possível.

5 **Pressione as teclas de cursor PARA A DIREITA ou PARA A ESQUERDA**, para fazer os ajustes desejados.

Nota : Para iniciar o Auto Ajuste, pressione **a tecla de cursor PARA A ESQUERDA**. Quando o ajuste estiver concluído, **pressione as teclas de cursor PARA CIMA ou PARA BAIXO** e selecione **Sim**, se desejar armazenar o ajuste, ou **Não**, se não desejar armazená-lo.

6 **Pressione a tecla STATUS/EXIT**, para tirar o menu da tela.



Antes de usar o recurso PIP, configure o computador para resolução ótima (1024 x 768, 60 Hz).

Nota: caso você selecione outra resolução, o recurso pode não funcionar.

640 x 480, 60 Hz	800 x 600, 56 Hz	1024 x 768, 60 Hz
640 x 480, 67 Hz	800 x 600, 60 Hz	1024 x 768, 70 Hz
640 x 480, 72 Hz	800 x 600, 72 Hz	1024 x 768, 75 Hz
640 x 480, 75 Hz	800 x 600, 75 Hz	

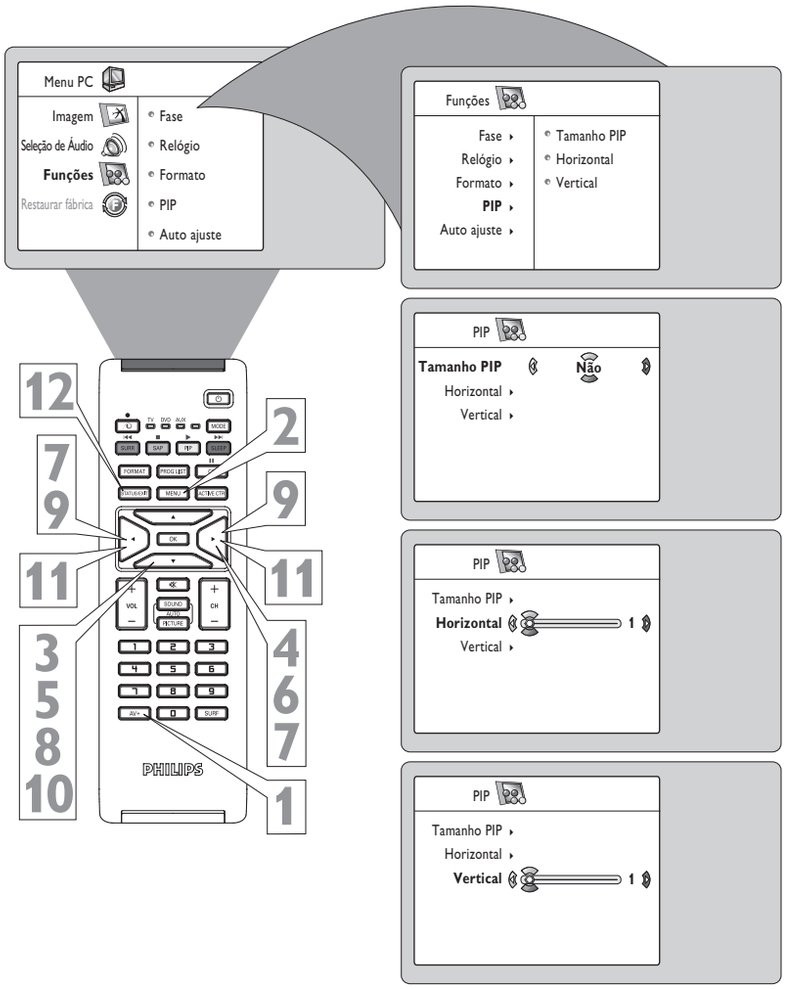
SD2_ME5_DFU_28376_BRP.indd 29 2005-11-11 3:05:22 PM

CONFIGURANDO O MODO PC (MONITOR DE MICROCOMPUTADOR)

CONTROLES DE PIP DO PC

Quando estiver usando o modo PC, é possível ativar uma janela PIP para TV, PC ou HD.

Nota: Quando você estiver usando o modo PC-D, a função PIP mostrará os modos TV, AV, SVHS, CVI ou PC-VGA. Quando estiver usando o modo PC-VGA, o PIP mostrará os modos PC-D ou HDMI.(consulte o Guia de uso rápido para obter detalhes sobre as conexões).



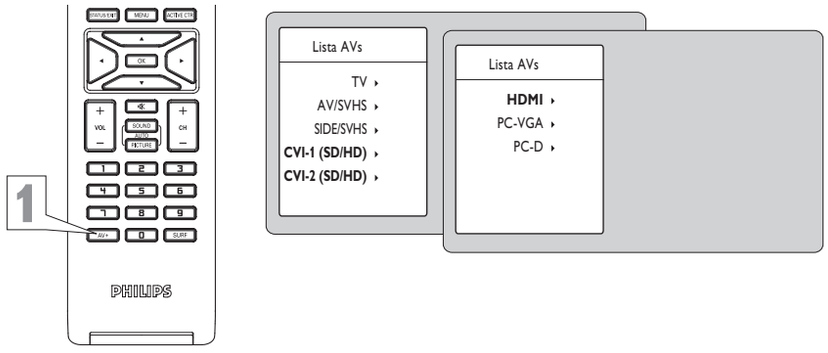
1. Na lista de AVs, **selecione o modo PC-VGA ou PC-D** (dependendo do cabo usado para conectar o PC ao TV). Consulte a página 22 e siga os passos descritos em "Como usar o controle de lista de AVs".
2. **Pressione a tecla MENU**, para acessar o menu **Modo PC**.
3. **Pressione a tecla de cursor PARA BAIXO**, para realçar **Funções**.
4. **Pressione a tecla de cursor PARA A DIREITA**, para acessar o menu Funções.
5. **Pressione a tecla de cursor PARA BAIXO** repetidamente, para realçar **PIP**.
6. **Pressione a tecla de cursor PARA A DIREITA**, para acessar o menu PIP.
7. **Pressione as teclas de cursor PARA A DIREITA ou PARA A ESQUERDA** para selecionar entre as opções de Tamanho PIP: **Não, Sim, Pequeno, Médio, Grande** e **Lado a lado**.
8. Se desejar mover a tela de PIP horizontalmente, **pressione a tecla de cursor PARA BAIXO** novamente, para realçar **Horizontal**.
9. **Pressione as teclas de cursor PARA A DIREITA e PARA A ESQUERDA** para mover a imagem horizontalmente.
10. Se desejar mover a tela de PIP verticalmente, **pressione a tecla de cursor PARA BAIXO** novamente, para realçar **Vertical.**
11. **Pressione as teclas de cursor PARA A DIREITA e PARA A ESQUERDA** para mover a imagem verticalmente.
12. **Pressione a tecla STATUS/EXIT**, para tirar o menu da tela.

CONFIGURANDO O MODO HD (ALTA DEFINIÇÃO)

COMO SELECIONAR O MODO HD

Você pode rapidamente mudar do modo TV ou outro modo para o modo HD.

1. Na lista de AVs, selecione **CVI-1 (SD/HD), CVI-2 (SD/HD) ou HDMI** (dependendo do aparelho digital conectado ao seu TV). Consulte a página 22 e siga os passos descritos em "Como usar o controle de lista de AVs".



SD2_ME5_DFU_28376_BRP.indd 30 2005-11-11 3:05:23 PM

CONFIGURANDO O MODO HD (ALTA DEFINIÇÃO)

CONTROLES DE IMAGEM

O modo HD oferece determinadas opções de imagem, som e bloqueio em seus menus na tela. A seguir está uma lista de opções do menu Imagem.

1 Na Lista de AVs, **selecione o modo HD**. Consulte a página 22 e siga os passos descritos em "Como usar o controle de lista de AVs".

2 **Pressione a tecla MENU** do controle remoto, para mostrar o menu do Modo HD. A opção **Imagem** estará realçada.

3 **Pressione a tecla de cursor PARA A DIREITA**, para deslocar o menu para a esquerda e acessar as opções do menu Imagem.

4 **Pressione as teclas de cursor PARA CIMA e PARA BAIXO**, para realçar um dos controles de Imagem do Modo HD. As opções são **Brilho, Cor, Imagem, Nitidez, Matiz e Tom de Cor**.

Brilho – Este controle aumenta ou reduz a luminosidade das partes mais escuras da imagem.

Cor – Este controle aumenta ou diminui a intensidade das cores da imagem.

Imagem – Este controle melhora os detalhes das partes mais claras da imagem.

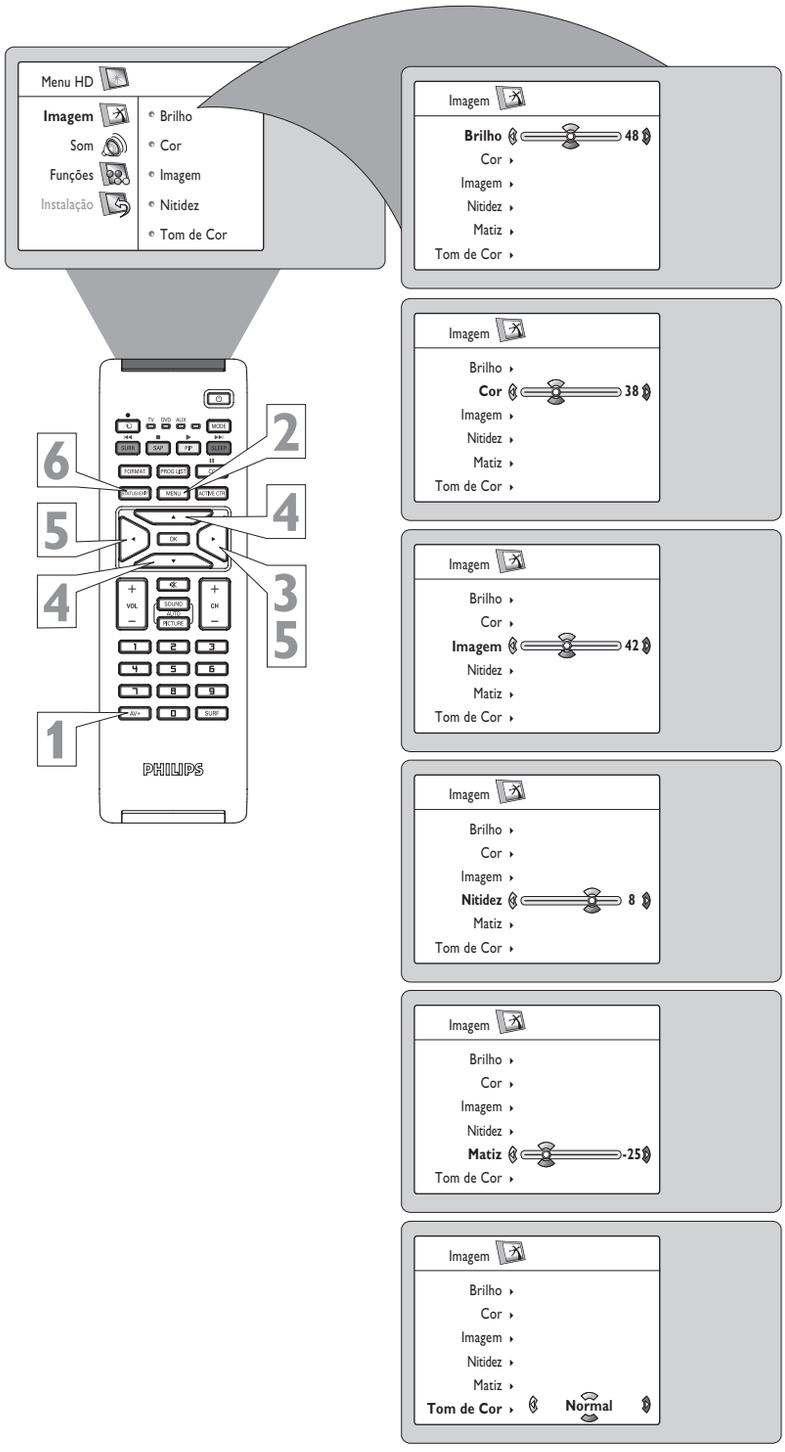
Nitidez – Este controle melhora os detalhes da imagem.

Matiz – Este controle ajusta a imagem para a obtenção de tons de pele naturais. Esta função é aplicável somente nas transmissões em NTSC.

Tom de Cor – Selecione entre as opções de preferência de imagem Normal (mantém os tons brancos), Frio (torna os brancos mais azulados) ou Quente (torna os brancos mais avermelhados).

5 **Pressione as teclas de cursor PARA A DIREITA e PARA A ESQUERDA**, para ajustar o controle selecionado.

6 **Pressione a tecla STATUS/EXIT**, quando tiver terminado, para tirar o menu da tela do TV.



SD2_ME5_DFU_28376_BRP.indd 31 2005-11-11 3:05:24 PM

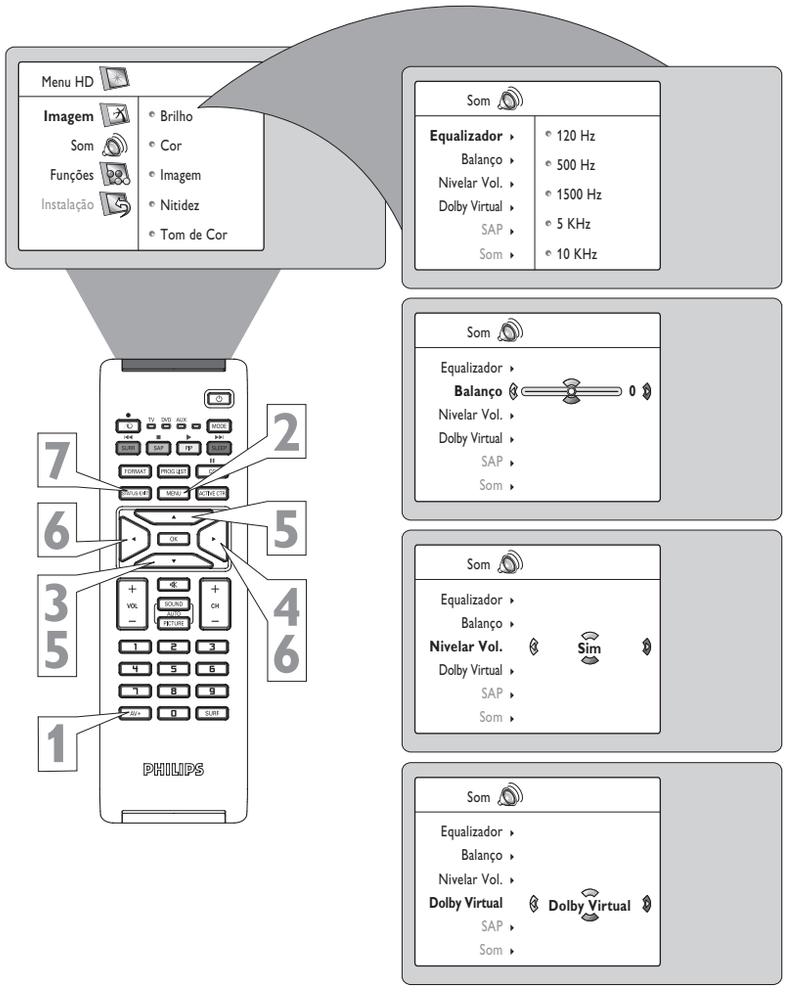
CONFIGURANDO O MODO HD (ALTA DEFINIÇÃO)

CONTROLES DE ÁUDIO

O modo HD também oferece alguns controles de Som, para ajustar melhor o áudio disponibilizado dentro do modo HD.

1. Na Lista de AVs, **selecione o modo HD**. Consulte a página 22 e siga os passos descritos em "Como usar o controle de lista de AVs".
2. **Pressione a tecla MENU** do controle remoto, para mostrar o menu na tela.
3. **Pressione a tecla de cursor PARA BAIXO**, para realçar **Som**.
4. **Pressione a tecla de cursor PARA A DIREITA**, para entrar no menu **Som**.
5. **Pressione as teclas de cursor PARA CIMA e PARA BAIXO**, para selecionar o ajuste de som que deseja alterar: **Equalizador**, **Balanço**, **Nivelar Vol.** ou **Dolby Virtual**.
6. **Pressione as teclas de cursor PARA A DIREITA ou PARA A ESQUERDA**, para ajustar o controle selecionado.

   NOTA : Caso a opção **Equalizador** seja selecionada, **pressione a tecla de cursor PARA A DIREITA**, para entrar no menu Equalizador, e então **pressione as teclas de cursor PARA CIMA e PARA BAIXO**, para selecionar de 120 Hz até 10 KHz. Então **pressione as teclas de cursor PARA A DIREITA ou PARA A ESQUERDA**, para ajustar o controle selecionado.
7. **Pressione a tecla STATUS/EXIT**, para tirar o menu da tela.



DICA ÚTIL

Equalizador - ajusta os tons sonoros. Selecione de 120 Hz a 10 KHz.

Balanço - distribui o nível de som vindo dos alto-falantes direito e esquerdo.

Nivelar Vol. (AVL) – quando está ligado, o AVL reduz a variação do volume de som do TV quando ocorrerem alterações súbitas de volume, em intervalos comerciais ou quando o canal é trocado.

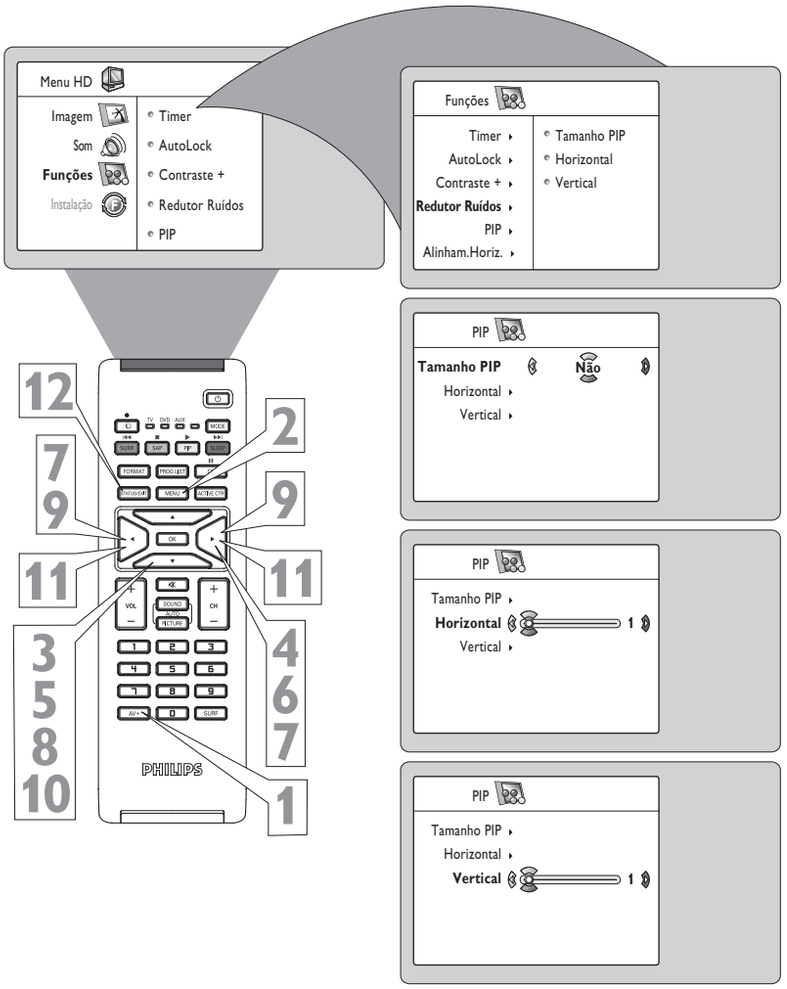
Dolby Virtual - dá mais profundidade e dimensão ao som do TV. Você pode selecionar entre som Dolby Virtual e Estéreo (se a transmissão for Estéreo) e entre Espacial e Mono (se a transmissão for Mono).

SD2_ME5_DFU_28376_BRP.indd 32 2005-11-11 3:05:26 PM

CONFIGURANDO O MODO HD (ALTA DEFINIÇÃO)

CONTROLES DE PIP DO HD

Quando estiver usando o modo HD, é possível ativar uma janela PIP para TV , PC ou HD. Nota: Quando estiver usando o modo CVI-1(SD/HD) ou CVI-2(SD/HD), a função PIP mostrará o modo HDMI. E quando estiver no modo HDMI o PIP mostrará os modos TV, AV, SVHS ou PC-VGA.(consulte o Guia de uso rápido para obter detalhes sobre as conexões)



1. Na Lista de AVs, **selecione o modo CVI-1 (SD/HD), CVI-2 (SD/HD) ou HDMI** (dependendo do cabo usado para conectar). Consulte a página 22 e siga os passos descritos em "Como usar o controle de lista de AVs".
2. **Pressione a tecla MENU**, para acessar o menu **Modo HD**.
3. **Pressione a tecla de cursor PARA BAIXO**, para realçar Funções.
4. **Pressione a tecla de cursor PARA A DIREITA**, para acessar o menu Funções.
5. **Pressione a tecla de cursor PARA BAIXO** repetidamente, para realçar PIP.
6. **Pressione a tecla de cursor PARA A DIREITA**, para acessar o menu PIP.
7. **Pressione as teclas de cursor PARA A DIREITA ou PARA A ESQUERDA** para selecionar entre as opções de Tamanho PIP: **Não, Sim, Pequeno, Médio, Grande e Lado a lado**.
8. Se desejar mover a tela de PIP horizontalmente, **pressione as teclas de cursor PARA BAIXO** novamente, para realçar **Horizontal**.
9. **Pressione as teclas de cursor PARA A DIREITA e PARA A ESQUERDA** para mover a imagem horizontalmente.
10. Se desejar mover a tela de PIP verticalmente, **pressione a tecla novamente, para de cursor PARA BAIXO** novamente, para realçar **Vertical**.
11. **Pressione as teclas de cursor PARA A DIREITA e PARA A ESQUERDA** para mover a imagem verticalmente.
12. **Pressione a tecla STATUS/EXIT**, para tirar o menu da tela.

DICA ÚTIL

Para desligar a janela de PIP, selecione Tamanho PIP e então selecione a opção Não.

NOTA: Você também pode acessar a janela de PIP pressionando o botão PIP do controle remoto. Pressione PIP uma vez para exibir a tela de PIP.
Pressione PIP repetidamente para alternar entre os diversos tamanhos de tela de PIP.

SD2_ME5_DFU_28376_BRP.indd 33 2005-11-11 3:05:27 PM

Dicas de solução de problemas

Falta de alimentação de energia.

- Verifique o cabo de alimentação de energia do TV. Tire o TV da tomada, espere 10 segundos e então recoloque o plugue na tomada e pressione o botão LIGA/DESLIGA novamente.
- Confira se a tomada não está conectada a um interruptor.
- Caso esteja usando algum tipo de extensão de CA com filtro, verifique se o fusível não está queimado.

Não há imagem

- Verifique as conexões da antena/cabo. Elas estão bem presas ao conector ANT de 75 do TV?
- Verifique o controle MODO, para ver se o TV está no modo de sintonia correto.
- Experimente acionar o recurso de programação automática (Auto Seleção) para procurar por canais disponíveis.
- Pressione as teclas AV+ do controle remoto, para se assegurar que a fonte de sinal correta esteja selecionada.
- Se estiver usando um outro aparelho associado (por exemplo, videocassete ou DVD), assegure-se de que ele esteja funcionando corretamente.
- No modo PC, um sinal de vídeo PRECISA ESTAR presente, ou o TV será desligado.

Não há som

- Verifique as teclas de VOLUME.
- Verifique as teclas MUDO do controle remoto.
- Se estiver tentando conectar outro equipamento, verifique as conexões de áudio.

O TV só reproduz som mono

- Se você estiver usando um decodificador de TV a cabo que só tenha conexões do tipo RF, o sinal proveniente do mesmo possivelmente será MONO.
- Verifique o ajuste do controle Som. Altere o ajuste para Estéreo.

O controle remoto não funciona

- Verifique a bateria. Se necessário, substitua-a por uma nova bateria de lítio (3V).
- Limpe o controle remoto e a janela do sensor do controle remoto existente no TV.
- Assegure-se de que o controle remoto esteja no modo de operação correto.
- Assegure-se de que o controle remoto esteja apontado para a janela do sensor do controle remoto existente no TV. Para obter detalhes, consulte o Guia de uso rápido.

O TV exibe o canal errado ou não exibe canais acima do 13

- Repita a seleção de canais.
- Adicione o número dos canais desejados (usando o controle SELEÇÃO) à memória do TV.
- Verifique se o MODO está na opção CABO e execute o recurso de programação automática para detectar todos os canais disponíveis.

SD2_ME5_DFU_28376_BRP.indd 34 2005-11-11 3:05:27 PM

Especificações Técnicas

	26PF5320	32PF5320	42PF7320
Sistema			
AUTO	•	•	•
PAL-M	•	•	•
PAL-N	•	•	•
NTSC	•	•	•
PAL-BG Playback (por AV)	•	•	•
Alimentação			
100 a 250 Automático	•	•	•
50/60Hz	•	•	•
Consumo Aproximado	110W	120W	220W
Consumo em Stand-By	<1W	<1W	<2W
Tela			
Plasma			42”
Cristal Líquido	26”	32”	
Tamanho de Tela	66 cm	81 cm	107 cm
Diagonal visual aprox.	66 cm	80 cm	107 cm
Resolução	1366 x 768p	1366 x 768p	852 x 480p
Recepção de Canais			
VHF/UHF (2 a 69)	•	•	•
TV a Cabo (1 a 125)	•	•	•
Conexões Traseiras			
Entradas			
AV1			
Vídeo Componente (CVI-1/SD)	•	•	•
Vídeo Componente - Alta Definição (CVI-1/HD)	•	•	•
Áudio	estéreo	estéreo	estéreo
AV2			
Áudio e Vídeo (AV)	1x (estéreo)	1x (estéreo)	1x (estéreo)
S-Vídeo	•	•	•
AV3			
Vídeo Componente (CVI-2/SD)	•	•	•
Vídeo Componente - Alta Definição (CVI-2/HD)	•	•	•
Conexão para PC (PC-VGA)	•	•	•
Áudio	estéreo	estéreo	estéreo
AV4			
High Definition Multimedia Interface (HDMI)	•	•	•
Conexão para PC (PC-D)	•	•	•
Saídas			
Áudio e Vídeo	1x (estéreo)	1x (estéreo)	1x (estéreo)
Conexões Laterais			
Entradas			
Áudio e Vídeo (SIDE)	1x (estéreo)	1x (estéreo)	1x (estéreo)
S-Vídeo (SVHS)	•	•	•
Saídas			
Fone de ouvido	•	•	•
Saída de Áudio	2 x 5W	2 x 15W	2 x 15W
Dimensões Aprox. LxAxP (cm)			
Com pedestal	80,5 x 47,7 x 22,2	92,4 x 55,0 x 22,2	123,6 x 71 x 28
Sem pedestal	80,5 x 43,6 x 11,4	92,4 x 51,1 x 11,8	123,6 x 67,9 x 10,3
Peso Aprox. (Kg)	16Kg	18,9Kg	37Kg
Acessórios			
Controle Remoto	•	•	•
Bateria (3V)	1	1	1
Cabo VGA para RCA (YPbPr)	•	•	•
Guia de uso e instalação rápida	•	•	•
Guia de montagem			•

SD2_ME5_DFU_28376_BRP.indd 35 2005-11-11 3:05:27 PM

Lista de Serviço Autorizado

ACRE
CRUZEIRO DO SUL 68-33224432
RIO BRANCO 68-32217642

ALAGOAS
ARAPIRACA 82-5222367
MACEIO 82-2417237
PALMEIRA DOS INDIOS 82-4213452
UNIAO DOS PALMARES 82-2811305

AMAPÁ
MACAPA 96-2175934
SANTANA 96-2811080

AMAZONAS
MANAUS 92-36333035
MANAUS 92-36633366
MANAUS 92-32324252

BAHIA
ALAGOINHAS 75-4211128
BARREIRAS 77-36117592
BOM JESUS DA LAPA 77-4814335
BRUMADO 77-4412381
CAETITE 77-34541183
CAMACARI 71-36218288
CICERO DANTAS 75-2781169
CRUZ DAS ALMAS 75-6212839
ESPLANADA 75-4271454
EUNAPOLIS 73-2815181
FEIRA DE SANTANA 75-2232882
FEIRA DE SANTANA 75-2213427
GANDU 73-2541664
ILHEUS 73-2315995
IRECE 74-6410202
ITABERABA 75-2512358
ITABUNA 73-6137777
ITAPETINGA 77-2613003
JACOBINA 74-6214025
JEQUIE 73-5254141
JUAZEIRO 74-36116456
JUAZEIRO 74-6111002
LAURO DE FREITAS 71-378-4021
MURITIBA 75-4241908
PAULO AFONSO 75-32811349
POCOES 77-4311890
RIBEIRA DO POMBAL 75-2761853
SALVADOR 71-2473659
SALVADOR 71-2675000
SALVADOR 71-32072070
SALVADOR 71-33356233
SANTO AMARO 75-32413171
SENHOR DO BONFIM 74-5413143
SERRINHA 75-32611794
STO ANTONIO JESUS 75-6314470
TEIXEIRA DE FREITAS 73-30111600
VALENCA 75-6413710
VITORIA DA CONQUISTA 77-34241183

CEARÁ
BREJO SANTO 88-5310133
CRATEUS 88-6910019
CRATO 88-5212501
FORTALEZA 85-32875506
FORTALEZA 85-32573155
IBIAPINA 88-36531223
IGUATU 88-35810512
ITAPIPOCA 88-6312030
JUAZEIRO DO NORTE 88-35112667
LIMOEIRO DO NORTE 88-4231938
OROS 88-5841271
QUIXADA 88-4120290
TIANGUA 88-6713336
UBAJARA 88-6341233

DISTRITO FEDERAL
BRASILIA 61-2269898
BRASILIA 61-3496666
GAMA 61-5564840

ESPÍRITO SANTO
ALEGRE 28-35526349
ARACRUZ 27-32561251
BAIXO GUANDU 27-37321142
BARRA S FRANCISCO 27-37562245
CACH DO ITAPEMIRIM 28-35219372
CASTELO 28-35420482
COLATINA 27-37222288
GUARAPARI 27-33614355
LINHARES 27-33710148
S GABRIEL DA PALHA 27-37271153
SAO MATEUS 27-37633806
VILA VELHA 27-32891233
VITORIA 27-32233899

GOIÁS
ANAPOLIS 62-3243562
CACU 64-6561811
CALDAS NOVAS 64-4532878
CATALAO 64-4412786
FORMOSA 61-6318166
GOIANIA 62-2919095
GOIANIA 62-2292908
GOIATUBA 64-4952401
INHUMAS 62-5111840
IPAMERI 62-4511184
ITAPURANGA 62-3551484
ITUMBIARA 64-34310837
JUSSARA 62-3731806
LUZIANIA 61-6228519
MINEIROS 64-6618259
PIRES DO RIO 64-4611133
PORANGATU 62-3671799
RIALM A 62-3971320
TRINDADE 62-5051505
URUACU 62-3571285

MARANHÃO
ACAILANDIA 99-35381889
BACABAL 99-6212794
BALSAS 99-5410113
CAROLINA 98-7311335
CAXIAS 99-5212377
CHAPADINHA 98-4711364
CODO 99-6611277
COELHO NETO 98-34731351
IMPERATRIZ 99-35244969
PEDREIRAS 99-36423142
PRESIDENTE DUTRA 99-6631815
SANTA INES 98-36537553
SAO JOSE DE RIBAMAR 98-2241581
SAO LUIS 98-32323236

MATO GROSSO
ALTA FLORESTA 66-5212460
ALTO ARAGUAIA 66-4811726
BARRA DO GARGAS 66-4011394
CUIABA 65-6230421
LUCAS DO RIO VERDE 65-5491333
PONTES E LACERDA 65-2662326
PRIMAVERA DO LESTE 66-4981682
RONDONOPOLIS 66-4233888
SINOP 66-5314592
TANGARA DA SERRA 65-3261431
VARZEA GRANDE 65-6826502

MATO GROSSO DO SUL
AMAMBAI 67-4811543
CAMPO GRANDE 67-3242804
CAMPO GRANDE 67-3831540
CAMPO GRANDE 67-3213898
DOURADOS 67-4217117
IVINHEMA 67-4421244
NAVIRAI 67-4612486
NOVA ANDRADINA 67-4413851
PONTA PORA 67-4314313
RIO BRILHANTE 67-4527950
TRES LAGOAS 67-5212007

MINAS GERAIS
ALFENAS 35-32923911
ALMENARA 33-7211234
ANDRADAS 35-37312970
ARAXA 34-36691869
ARAXA 34-36611132
ARCOS 37-33513455
BAMBUI 37-34311473
BARBACENA 32-33310283
BELO HORIZONTE 31-32257262
BELO HORIZONTE 31-32254066
BELO HORIZONTE 31-34420944
BELO HORIZONTE 31-34181919
BELO HORIZONTE 31-32957700
BELO HORIZONTE 31-34491000
BELO HORIZONTE 31-34922000
BETIM 31-35322088
BOM DESPACHO 37-35212906
BOM DESPACHO 37-35222511
CARANGOLA 32-37412017
CASSIA 35-35412293
CATAGUASES 32-34215321
CAXAMBU 35-33417576
CONGONHAS 31-37311638
CONS LAFAIETE 31-37637784
CONTAGEM 31-33912994
CONTAGEM 31-33953461
CORONEL FABRICIANO 31-38411804
CURVELO 38-37213009
DIVINOPOLIS 37-32212353
FORMIGA 37-33214177
FRUTAL 34-34235279
GOV VALADARES 33-32716650
GUAXUPE 35-35513891
GUAXUPE 35-5514124
IPATINGA 31-38222332
ITABIRA 31-38316218
ITAJUBA 35-36211315
ITAPECERICA 37-33411326
ITAUNA 37-32412468
ITUIUTABA 34-32682131
JOAO MONLEVADE 31-38512909
JOAO MONLEVADE 31-38521112
JOAO PINHEIRO 38-35611327
JUIZ DE FORA 32-32151514
LAGOA DA PRATA 37-32613493
LAVRAS 35-38219188
MANHUACU 33-33314735
MONTE CARMELO 34-38422082
MONTE SANTO DE MINAS 35-35911888
MONTES CLAROS 38-32218925
MURIAE 32-37224334
MUZAMBINHO 35-5712419
NANUQUE 33-36212165
NOVA LIMA 31-35412026
OLIVEIRA 37-33314444
PARA DE MINAS 37-32316369
PARA DE MINAS 37-32321975
PARACATU 38-36711250
PASSOS 35-35214342
PATOS DE MINAS 34-38222588
PATROCINIO 34-38311531
PITANGUI 37-32716232
PIUMHI 37-33714632
POCOS DE CALDAS 35-37121866
POCOS DE CALDAS 35-37224448
PONTE NOVA 31-38172486
POUSO ALEGRE 35-34212120
S SEBASTIAO PARAISO 35-35313094
S SEBASTIAO PARAISO 35-35312054
SANTOS DUMONT 32-32514820
SAO JOAO DEL REI 32-33718306
SETE LAGOAS 31-37718570
STO ANTONIO MONTE 37-32811258
TEOFILO OTONI 33-35225831
TIMOTEO 31-38482728
UBA 32-35323626
UBERABA 34-33332520
UBERLANDIA 34-32123636
UBERLANDIA 34-32360764
VARGINHA 35-32227889
VAZANTE 34-38131420
VICOSA 31-38918000

PARÁ
ABAETETUBA 91-37512272
BELEM 91-32690400
BELEM 91-32668678
CAPANEMA 91-34621100
CASTANHAL 91-37125052
ITAITUBA 93-5181545
MARABA 94-3211891
OBIDOS 93-5472116
PARAGOMINAS 91-30110778
PARAUAPEBAS 94-33461137
PORTO TROMBETAS 93-5491606
SANTARÉM 93-35235322

PARAÍBA
CAMPINA GRANDE 83-3212128
ESPERANCA 83-3612273
GUARABIRA 83-2711159
JOAO PESSOA 83-2469689
JOAO PESSOA 83-32446044
NOVA FLORESTA 83-3741014
SAPE 83-2832479
SOLANEA 83-3631241

PARANÁ
AMPERE 46-5471605
ANTONINA 41-4321782
APUCARANA 43-4225306
ARAPONGAS 43-2753723
ASSIS CHATEAUBRIAND 44-5285181
BANDEIRANTES 43-5421711
CASCAVEL 45-2254005
CIANORTE 44-6292842
CURITIBA 41-33334764
CURITIBA 41-32648791
CURITIBA 41-2534391
DOURADINA 44-6631451
FOZ DO IGUACU 45-35254115
FRANCISCO BELTRAO 46-5233230
IBAITI 43-5461162
IBIPORA 43-2581863
IRATI 42-4221337
LAPA 41-36222410
LOANDA 44-4252053
LONDRINA 43-33241002
MANDAGUARI 44-2331335
MARINGA 44-2264620
MEDIANEIRA 45-2642580
PALMEIRA 42-2523006
PALOTINA 44-36495131
PARANAGUA 41-4225804
PARANAVAI 44-4234711
PATO BRANCO 46-2242786
PONTA GROSSA 42-2226590
RIO NEGRO 47-6450251
ROLANDIA 43-2561947
S J DOS PINHAIS 41-2822522
S MIGUEL DO IGUACU 45-5651429
SANTA FE 44-2471147
SAO JORGE D'OESTE 46-5341305
STO ANTONIO PLATINA 43-35341809
TOLEDO 45-2522471
UMUARAMA 44-6231233

PERNAMBUCO
BELO JARDIM 81-37161918
CABO STO AGOSTINHO 81-35211823
CAMARAGIBE 81-345881246
CARUARU 81-37220235
FLORESTA 81-8771274
GARANHUNS 87-37611090
GARANHUNS 87-37610085
PAULISTA 81-34331142
RECIFE 81-32313399
RECIFE 81-21262111
RECIFE 81-34656042
RECIFE 81-34629090
SALGUEIRO 87-38716309
SERRA TALHADA 87-38311401

PIAUÍ
CAMPO MAIOR 86-2521376
FLORIANO 89-5221154
OEIRAS 89-4621066
PARNAIBA 86-3222877
PICOS 89-4221444
PICOS 89-4155135
PIRIPIRI 86-2761092
TERESINA 86-2213535
TERESINA 86-2230825

RIO DE JANEIRO
B JESUS ITABAPOANA 22-38312216
BELFORD ROXO 21-27616060
CABO FRIO 22-26451819
CAMPOS GOYTACAZES 22-27221499
CANTAGALO 22-25555303
DUQUE DE CAXIAS 21-27711508
ITAOCARA 22-38612740
ITAPERUNA 22-38220605

SD2_ME5_DFU_28376_BRP.indd 36 2005-11-11 3:05:28 PM

Lista de Serviço Autorizado

MACAE	22-27626235
MACAE	22-27591358
MAGE	21-26330605
NITEROI	21-26220157
NOVA FRIBURGO	22-25227692
NOVA IGUACU	21-266775663
PETROPOLIS	24-22312737
RESENDE	24-33550101
RIO DE JANEIRO	21-38919000
RIO DE JANEIRO	21-38675253
RIO DE JANEIRO	21-25894622
RIO DE JANEIRO	21-25892030
RIO DE JANEIRO	21-25097136
RIO DE JANEIRO	21-24457239
RIO DE JANEIRO	21-24315426
RIO DE JANEIRO	21-33916353
RIO JANEIRO	21-31579290
TERESOPOLIS	21-27439467
TRES RIOS	24-22555687
TRES RIOS	24-22521388
VOLTA REDONDA	24-33420806

RIO GRANDE DO NORTE

AGUDO	55-2651036
ALEGRETE	55-4221969
BAGE	53-2411295
BENTO GONCALVES	54-4526825
CAMAQUA	51-6711686
CAMPINAS DO SUL	54-3661300
CANELA	54-2821551
CAPAO DA CANOA	51-6652638
CARAZINHO	54-3302292
CAXIAS DO SUL	54-2148001
CERRO LARGO	55-33591973
CORONEL BICACO	55-35571397
ERECHIM	54-3211933
ESTANCIA VELHA	51-5612142
FARROUPILHA	54-2683603
FAXINAL DO SOTURNO	55-2632064
FREDERICO WESTPHALEN	55-37441850
GETOULIO VARGAS	54-3411888
GIRUA	55-33611764
GRAVATAI	51-4882830
HORIZONTINA	55-35371680
IBIRAIARAS	54-3551359
IJUI	55-33327766
LAJEADO	51-37145155
MONTENEGRO	51-6324187
NONOAI	54-3621126
NOVA PRATA	54-2421328
NOVO HAMBURGO	51-5823191
OSORIO	51-6632524
PALMEIRA MISSOES	55-37421407
PANAMBI	55-33753488
PASSO FUNDO	54-3111104
PELOTAS	53-2223633
PORTO ALEGRE	51-32226941
PORTO ALEGRE	51-33256653
RIO GRANDE	53-2323211
SANTA MARIA	55-32222235
SANTA ROSA	55-35121991
SANTO ANGELO	55-33131183
SANTO AUGUSTO	55-37811511
SAO BORJA	55-34311850
SAO FCO DE PAULA	54-2441466
SAO GABRIEL	55-2325833
SAO JOSE DO OURO	54-3521216
SAO LUIZ GONZAGA	55-33521365
SAO MARCOS	54-2911462
SOBRADINHO	51-37421409
STA CRUZ DO SUL	51-37155456
STA CRUZ DO SUL	51-37153048
STA VITORIA PALMAR	53-2633992
TAPEJARA	54-3442353
TAPERA	54-3851160
TAQUARI	51-6531291
TORRES	51-6641940
TRES DE MAIO	55-35352101
TRES DE MAIO	55-35358727
URUGUAIANA	55-34121791
VACARIA	54-2311396
VENANCIO AIRES	51-37411443
VERA CRUZ	51-37181350

RIO GRANDE DO SUL

AGUDO	55-2651036
ALEGRETE	55-4221969
BAGE	53-2411295
BENTO GONCALVES	54-4526825
CAMAQUA	51-6711686
CAMPINAS DO SUL	54-3661300
CANELA	54-2821551
CAPAO DA CANOA	51-6652638
CARAZINHO	54-3302292
CAXIAS DO SUL	54-2148001
CERRO LARGO	55-33591973
CORONEL BICACO	55-35571397
ERECHIM	54-3211933
ESTANCIA VELHA	51-5612142
FARROUPILHA	54-2683603
FAXINAL DO SOTURNO	55-2632064
FREDERICO WESTPHALEN	55-37441850
GETULIO VARGAS	54-3411888
GIRUA	55-33611764
GRAVATAI	51-4882830
HORIZONTINA	55-35371680
IBIRAIRAS	54-3551359
IJUI	55-33327766
LAJEADO	51-37145155
MONTENEGRO	51-6324187
NONOAI	54-3621126
NOVA PRATA	54-2421328
NOVO HAMBURGO	51-5823191
OSORIO	51-6632524
PALMEIRA MISSOES	55-37421407
PANAMBI	55-33753488
PASSO FUNDO	54-3111104
PELOTAS	53-2223633
PORTO ALEGRE	51-32226941
PORTO ALEGRE	51-33256653
RIO GRANDE	53-2323211
SANTA MARIA	55-32222235
SANTA ROSA	55-35121991
SANTO ANGELO	55-33131183
SANTO AUGUSTO	55-37811511
SAO BORJA	55-34311850
SAO FCO DE PAULA	54-2441466
SAO GABRIEL	55-2325833
SAO JOSE DO OURO	54-3521216
SAO LUIZ GONZAGA	55-33521365
SAO MARCOS	54-2911462
SOBRADINHO	51-37421409
STA CRUZ DO SUL	51-37155456
STA CRUZ DO SUL	51-37153048
STA VITORIA PALMAR	53-2633992
TAPEJARA	54-3442353
TAPERA	54-3851160
TAQUARI	51-6531291
TORRES	51-6641940
TRES DE MAIO	55-35352101
TRES DE MAIO	55-35358727
URUGUAIANA	55-34121791
VACARIA	54-2311396
VENANCIO AIRES	51-37411443
VERA CRUZ	51-37181350

RONDÔNIA

ARIQUEMES	69-35353491
CACOAL	69-4431415
CEREJEIRAS	69-33422251
GUAJARA-MIRIM	69-35414430
JARU	69-5214195
JI-PARANA	69-4211891
PIMENTA BUENO	69-4512934
PORTO VELHO	69-2221298
ROLIM DE MOURA	69-4421178
VILHENA	69-3223321

RORAIMA

BOA VISTA	95-2249605
BOA VISTA	95-6233456

SANTA CATARINA

ARARANGUA	48-5220229
BLUMENAU	47-3227742
CANOINHAS	47-6223615
CAPINZAL	49-5552266
CHAPECO	49-3223304
CHAPECO	49-3221144
CONCORDIA	49-4423704
CRIICIUMA	48-4375155
CUNHA PORA	49-6460043
CURITIBANOS	49-2410851
DESCANSO	49-6230245
FLORIANOPOLIS	48-2254149
INDAIAL	47-3333275
IPORA DO OESTE	49-6341289
ITAIOPOLIS	476-522282
ITAJAI	47-3444777
JARAGUA DO SUL	47-3722050
JOACABA	49-5220418
JOINVILLE	47-4331146
LAGES	49-2232355
LAGES	49-2244414
LAGUNA	48-6461221
LAURO MULLER	484-643202
MARAVILHA	49-6640052
PINHALZINHO	497-661014
PORTO UNIAO	42-5232839
RIO DO SUL	47-5211920
SAO MIGUEL D'OESTE	49-6220026
SEARA	49-4521034
SOMBRIO	48-5331225
TAIO	478-620576
TUBARAO	48-6224448
TUBARAO	48-6261651
TURVO	48-5250373
URUSSANGA	484-0651137
XANXERE	49-4333026

SÃO PAULO

AGUAS DE LINDOIA	19-38241524
AMERICANA	19-34062914
AMPARO	19-38072674
ARACATUBA	18-36218775
ARARAQUARA	16-33368710
ASSIS	18-33251676
ATIBAIA	11-44118145
AVARE	14-37322142
BARRETOS	17-33222742
BATATAIS	16-37614455
BAURU	14-32239551
BIRIGUI	18-36424011
BOTUCATU	14-38821081
BOTUCATU	14-38155044
BRAGANCA PAULISTA	11-40341333
CAMPINAS	19-37372500
CAMPINAS	19-32369199
CAM PINAS	19-32544819
CAMPINAS	19-32336498
CAMPO LIMPO PAULISTA	11-40392000
CAMPOS DO JORDAO	12-36622142
CAPIVARI	19-34911610
CERQUILHO	15-32842121
CRUZEIRO	12-31433859
DIADEMA	11-40430669
DRACENA	18-58212479
FERNANDOPOLIS	17-34423921
FRANCA	16-37223898
FRANCO DA ROCHA	11-44492608
GUARUJA	13-33582942
GUARULHOS	11-64513576
IGARAPAVA	16-31724600
INDAIATUBA	19-38753831
ITAPETININGA	15-32710936
ITAPIPA	19-38633802
ITARARE	15-35322743
ITU	11-40230188
ITUVERAVA	16-7293365
JABOTICABAL	16-32021580
JAU	14-36222117
JUNDIAI	11-45862182
LEME	19-35713528
LIMEIRA	19-34413179
MARILIA	14-34547437
MATAO	16-33821046
MAUA	11-45145233
MOGI-GUACU	19-38181171
MOGI-MIRIM	19-38624401
OLIMPIA	17-2812184
OSASCO	11-36837343
OURINHOS	14-33225457
PIRACICABA	19-34340454
PIRASSUNUNGA	19-35614091
PORTO FERREIRA	19-35812441
PRES PRUDENTE	18-2225168
PRES. EPITACIO	18-2814184
PRES. PRUDENTE	18-2217943
PROMISSAO	14-35411696
RIBEIRAO PRETO	16-6106989
RIBEIRAO PRETO	16-6368156
RIBEIRAO PRETO	16-36107553
RIO CLARO	19-35348543
S BERNARDO CAMPO	11-41257000
S BERNARDO CAMPO	11-43681788
S CAETANO DO SUL	11-42214334
S JOAO BOA VISTA	19-36232990
S JOSE CAMPOS	12-39239508
S JOSE DO RIO PARDO	19-36085760
S. JOSE RIO PRETO	17-2325680
S. JOSE RIO PRETO	17-2352381
SALTO	11-40296563
SANTO ANDRE	11-49905288
SANTOS	13-32272947
SANTOS	13-32847339
SAO CARLOS	16-33614913
SAO JOSE DO CAMPOS	12-39122728
SAO JOSE RIO PRETO	17-2355241
SAO PAULO	11-2964622
SAO PAULO	11-67036116
SAO PAULO	11-69791184
SAO PAULO	11-38659897
SAO PAULO	11-621156667
SAO PAULO	11-69545517
SAO PAULO	11-36726766
SAO PAULO	11-66940101
SAO PAULO	11-32077111
SAO PAULO	11-39757996
SAO PAULO	11-62976464
SAO PAULO	11-56679695
SAO PAULO	11-38751333
SAO PAULO	11-55321515
SAO PAULO	11-2217317
SAO PAULO	11-37714709
SAO PAULO	11-5770899
SAO PAULO	11-2222311
SAO ROQUE	11-47842509
SAO VICENTE	13-34628031
SOROCABA	15-32241170
STA BARBARA D'OESTE	19-34631211
TAQUARITINGA	16-32524039
TAUBATE	12-36219080
TUPA	14-34962596
VINHEDO	19-38765310
VOTUPORANGA	17-34215726

SERGIPE

ARACAJU	79-2119764
ARACAJU	79-32176080
ESTANCIA	79-5222325
ITABAIANA	79-4313023
LAGARTO	79-6312656

TOCANTINS

ARAGUAINA	63-4212857
ARAGUAINA	63-4111818
GUARAI	63-34641590
GURUPI	63-33511038
GURUPI	63-33124470
PALMAS	63-2144502
PARAISO TOCANTINS	63-6022695

SD2_ME5_DFU_28376_BRP.indd 37 2005-11-11 3:05:34 PM

SD2_ME5_DFU_28376_BRP.indd 38 2005-11-11 3:05:39 PM

SD2_ME5_DFU_28376_BRP.indd 39 2005-11-11 3:05:39 PM

CERTIFICADO DE GARANTIA INTERNACIONAL

ESTE APARELHO É GARANTIDO PELA PHILIPS DA AMAZÔNIA INDÚSTRIA ELETRÔNICA LTDA., POR UM PERÍODO SUPERIOR AO ESTABELECIDO POR LEI. PORÉM, PARA QUE A GARANTIA TENHA VALIDADE, É IMPRESCINDÍVEL QUE, ALÉM DESTE CERTIFICADO, SEJA APRESENTADA A NOTA FISCAL DE COMPRA DO PRODUTO.

1) A PHILIPS DA AMAZÔNIA INDÚSTRIA ELETRÔNICA LTDA. ASSEGURA AO PROPRIETÁRIO CONSUMIDOR DESTE APARELHO A GARANTIA DE 365 DIAS (90 DIAS LEGAL MAIS 275 ADICIONAL) **CONTADOS A PARTIR DA DATA DE ENTREGA DO PRODUTO, CONFORME EXPRESSO NA NOTA FISCAL DE COMPRA,** QUE PASSA A FAZER PARTE DESTE CERTIFICADO.
2) ESTA GARANTIA PERDERÁ SUA VALIDADE SE:
   A) O DEFEITO APRESENTADO FOR OCASIONADO POR USO INDEVIDO OU EM DESACORDO COM O SEU MANUAL DE INSTRUÇÕES.
   B) O PRODUTO FOR ALTERADO, VIOLADO OU CONSERTADO POR PESSOA NÃO AUTORIZADA PELA PHILIPS.
   C) O PRODUTO FOR LIGADO A FONTE DE ENERGIA (REDE ELÉTRICA, PILHAS, BATERIA, ETC.) DE CARACTERÍSTICAS DIFERENTES DAS RECOMENDADAS NO MANUAL DE INSTRUÇÕES E/OU NO PRODUTO.
   D) O NÚMERO DE SÉRIE QUE IDENTIFICA O PRODUTO ESTIVER DE ALGUMA FORMA ADULTERADO OU RASURADO.
3) ESTÃO EXCLUÍDOS DESTA GARANTIA DEFEITOS DECORRENTES DO DESCUMPRIMENTO DO MANUAL DE INSTRUÇÕES DO PRODUTO, DE CASOS FORTUITOS OU DE FORÇA MAIOR, BEM COMO AQUELES CAUSADOS POR AGENTES DA NATUREZA E ACIDENTES.
4) EXCLUEM-SE IGUALMENTE DESTA GARANTIA OS DEFEITOS DECORRENTES DO USO DOS PRODUTOS EM SERVIÇOS NÃO DOMÉSTICO / RESIDENCIAL REGULAR OU EM DESACORDO COM O USO RECOMENDADO.
5) AS DESPESAS DE TRANSPORTE DO APARELHO E / OU DO TÉCNICO AUTORIZADO CORREM POR CONTA DO SR. CONSUMIDOR REQUERENTE DO SERVIÇO.
6) ESTE PRODUTO TEM **GARANTIA INTERNACIONAL.** O SERVIÇO TÉCNICO (DURANTE OU APÓS A GARANTIA) É DISPONÍVEL EM TODOS OS PAÍSES ONDE ESTE PRODUTO É OFICIALMENTE DISTRIBUÍDO PELA PHILIPS. NOS PAÍSES ONDE A PHILIPS NÃO DISTRIBUI ESTE PRODUTO, O SERVIÇO TÉCNICO DA PHILIPS LOCAL PODERÁ PRESTAR TAL SERVIÇO, CONTUDO PODERÁ OCORRER ALGUM ATRASO NO PRAZO DE ATENDIMENTO SE A DEVIDA PEÇA DE REPOSIÇÃO E O MANUAL TÉCNICO NÃO FOREM PRONTAMENTE DISPONÍVEIS.
7) A GARANTIA NÃO SERÁ VÁLIDA SE O PRODUTO NECESSITAR DE MODIFICAÇÕES OU ADAPTAÇÕES PARA HABILITÁ-LO A OPERAR EM QUALQUER OUTRO PAÍS QUE NÃO AQUELE PARA O QUAL FOI DESIGNADO, FABRICADO, APROVADO E / OU AUTORIZADO, OU TER SOFRIDO QUALQUER DANO DECORRENTE DESTE TIPO DE MODIFICAÇÃO.

OS DADOS DESTE MANUAL ESTÃO SUJEITOS A ALTERAÇÕES.

PHILIPS DA AMAZÔNIA INDÚSTRIA ELETRÔNICA LTDA.

DENTRO DO BRASIL, PARA INFORMAÇÕES ADICIONAIS SOBRE O PRODUTO OU PARA EVENTUAL NECESSIDADE DE UTILIZAÇÃO DA REDE DE OFICINAS AUTORIZADAS, LIGUE PARA O CENTRO DE INFORMAÇÕES AO CONSUMIDOR, OU ESCREVA PARA CAIXA POSTAL NO. 21315 - CEP 04602-970 - SÃO PAULO - SP OU ENVIE UM E-MAIL PARA: atendimentoespecial@philips.com.br

HORÁRIO DE ATENDIMENTO: DE SEGUNDA A SEXTA-FEIRA, DAS 08:00 ÀS 20:00 H; AOS SÁBADOS DAS 08:00 ÀS 13:00 H.

PARA ATENDIMENTO FORA DO BRASIL
CONTATE A PHILIPS LOCAL OU A:
PHILIPS CONSUMER SERVICE
BEUKENLAAN 2
5651 CD EINDHOVEN
THE NETHERLANDS

PRODUZIDO NO PÓLO INDUSTRIAL DE MANAUS

CONHEÇA A AMAZÔNIA

CIC Centro de Informações ao Consumidor

PHILIPS

Atendimento Especial:
0800 701 0245
atendimentoespecial@philips.com.br

Confeccionado em papel reciclado. A Philips contribuindo para a preservação do meio ambiente.

3106 105 28376

SD2_ME5_DFU_28376_BRP.indd 40 2005-11-11 3:07:25 PM